

this is proformance

FLEX

Materiels de polissage pour l'automobile

A man with a beard and tattoos is using a red and black FLEX orbital polisher on the headlight of a dark car in a workshop. The polisher has a white and red foam pad. The battery pack is labeled 'FLEX' and '30.8V Li-Ion'. The background shows a workshop with overhead lights and other equipment.

**Ils font briller
toutes les
surfaces vernies**

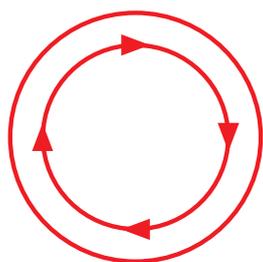
La technique utilisée dépend de l'expérience et du travail à effectuer

FLEX propose une gamme complète de technologies d'entraînement pour polisseuses et, donc, des solutions pour tous les utilisateurs, qu'il s'agisse de professionnels ou de débutants ayant peu de connaissances préalables. Par principe, en raison de leur rendement élevé d'enlèvement de matière, les polisseuses à rotation sont destinées uniquement à des utilisateurs expérimentés et nécessitent généralement une finition ultérieure avec une polisseuse excentrique.

Entraînement

Caractéristiques

Rotatif



- Rendement maximum d'enlèvement de matière
- Les polisseuses à rotation requièrent de l'expérience
- Méthode la plus rapide pour éliminer les rayures
- Formation d'hologrammes possible

Abrasivité



Vitesse¹



Hologrammes²



Élimination des hologrammes



Excentrique, à entraînement forcé



- Rendement satisfaisant d'enlèvement de matière
- Pas de formation d'hologrammes
- Convient pour l'élimination des rayures et la finition
- Grand champ d'application

Abrasivité



Vitesse¹



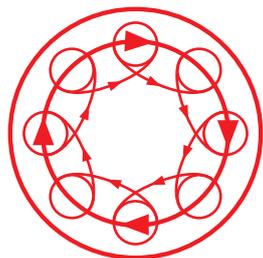
Hologrammes²



Élimination des hologrammes



Excentrique, à rotation libre



- Pour tous les types d'utilisateur
- Manipulation facile
- Pas de formation d'hologrammes
- Faible rendement d'enlèvement de matière
- Idéal pour la finition

Abrasivité



Vitesse¹



Hologrammes²



Élimination des hologrammes

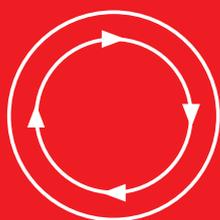


¹ Temps consacré à l'élimination des dommages

² Risque de formation d'hologrammes

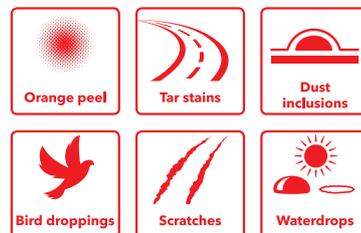
Polisseuse à rotative

Grande puissance, enlèvement de matière élevé



PE 14-2 150

La polisseuse haut de gamme pour la préparation professionnelle des véhicules. Plage de vitesses parfaite combinée à un couple élevé.



Caractéristiques techniques

- + Électronique à microprocesseur : présélection en continu de la vitesse de rotation, maintien constant de la vitesse de rotation au moyen d'une génératrice tachymétrique, protection contre les surcharges, verrouillage de redémarrage et surveillance de la température
- + Puissant moteur de 1 400 watts avec ventilateur performant pour un refroidissement optimal
- + Interrupteur d'accélération pour un démarrage en douceur (vitesse de démarrage en position 1 (380 tr/min)) et arrêt pour le fonctionnement continu
- + Guidage de l'air optimisé pour le meilleur effet de refroidissement possible du moteur et de la transmission. Pas d'air d'échappement perturbateur pour l'utilisateur
- + La combinaison innovante d'un engrenage planétaire et d'un engrenage angulaire assure une réduction extrême du bruit
- + Tête de transmission plate : réduit la distance par rapport à la surface. Ceci permet de guider la machine en toute sécurité dans toutes les situations
- + Poignée-capot : de forme ergonomique avec SoftGrip. La machine peut être guidée avec précision et tient toujours agréablement et en toute sécurité dans la main
- + Avec surface de dépose caoutchoutée pour une pose sûre

- + Câble PUR H05-BQF de 4 mètres : résistant à l'usure, flexible avec haute résistance à l'abrasion et à l'encrassement
- + Dispositif d'arrêt de broche : idéalement positionné pour éviter les fausses manœuvres et ne pas influencer la zone de la poignée

Polisseuse de base haut de gamme pour :

- + Préparation des véhicules
- + Construction de carrosseries
- + Atelier de peinture
- + Atelier de réparation automobile
- + « Smart repair » (technique de réparation de rayures sur carrosserie)
- + Aéronautique
- + Secteur maritime
- + Mobilier
- + Verre acrylique



PE 14-2 150

Équipement de base

- 1 poignée

Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
373.680	605.-

Caractéristiques techniques

Ø max. du corps de polissage	200 mm
Ø max. du plateau support	150 mm
Vitesse de rotation à vide	380 à 2 100 tr/min
Puissance absorbée	1 400 W
Emmanchement	M 14
Poids	2,3 kg

PE 14-2 150 P-Set

Équipement de base

- 1 poignée
- 1 plateau auto-agrippant amorti Ø 150 mm
- 1 peau de polissage TW-PT 160
- 1 insert de coffret
- 1 chiffon en microfibres MW-P
- 1 éponge de polissage PS-O 160
- 1 éponge de polissage PS-V 160
- 1 produit lustrant P03/06-LDX 250 ml
- 1 produit lustrant P05/05-LDX 250 ml
- 1 coffret de transport L-BOXX® 238

Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
376.175	760.-



PE 14-1 180

La spécialiste pour le travail des grandes surfaces et des matériaux thermosensibles ou pau des pièces de polissage de grande taille.

Caractéristiques techniques

Identiques à celles de PE 14-2 150

- + Interrupteur d'accélération pour un démarrage en douceur (vitesse de démarrage en position 1 (250 tr/min)) et arrêt pour le fonctionnement continu
- + Conçue spécialement pour le traitement de grandes surfaces horizontales et verticales. Pour les secteurs automobile, maritime et aéronautique
- + Polissage à très basse rotation et couple élevé, par ex. pour les surfaces thermosensibles

Polisseuse de base haut de gamme

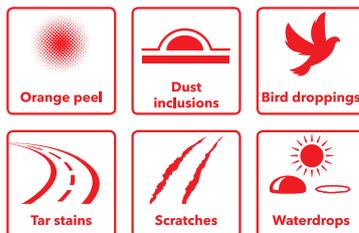
pour :

- + Secteur maritime
- + Aéronautique
- + Préparation des véhicules
- + Mobilier
- + Verre acrylique



Caractéristiques techniques

Ø max. du corps de polissage	250 mm
Ø max. du plateau support	180 mm
Vitesse de rotation à vide	250 à 1 380 tr/min
Puissance absorbée	1 400 W
Emmancement	M 14
Poids	2,3 kg



PE 14-1 180

Équipement de base

- 1 poignée

Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
395.749	660.-

PE 8-4 80

Pratique pour les petites surfaces.
Idéale en complément.

Caractéristiques techniques

- + Électronique VR : avec maintien constant de la vitesse de rotation au moyen d'une génératrice tachymétrique, démarrage progressif, protection contre les surcharges et présélection de la vitesse de rotation
- + Légère et pratique pour l'utilisation sur des petites surfaces et dans des espaces étroits
- + Dispositif d'arrêt de broche

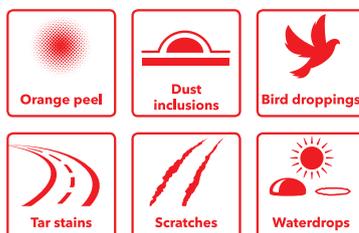
Polisseuse complémentaire pour

- + Préparation des véhicules
- + Construction de carrosseries
- + « Smart repair » (technique de réparation de rayures sur carrosserie)



Caractéristiques techniques

Ø max. du corps de polissage	80 mm
Ø max. du plateau support	75 mm
Vitesse de rotation à vide	1 300 à 3 900 tr/min
Puissance absorbée	800 W
Emmancement	M 14
Poids	1,8 kg



PE 8-4 80

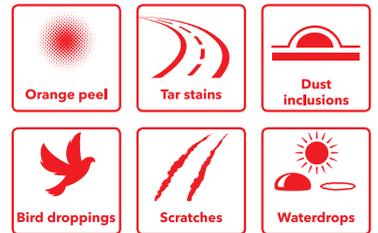
Équipement de base

- 1 poignée latérale

Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
405.817	320.-

PE 14-3 125

La machine polyvalente pour des pièces de polissage petits à moyens.



Caractéristiques techniques

- + Électronique à microprocesseur VR : avec maintien constant de la vitesse de rotation au moyen d'une génératrice tachymétrique, démarrage progressif, interrupteur d'accélération, verrouillage de redémarrage après coupure de courant, protection contre les surcharges, surveillance de la température et présélection de la vitesse de rotation
- + Interrupteur d'accélération pour un démarrage en douceur
- + Grâce à la large plage de vitesses, cette machine est idéale pour travailler à la perfection avec des corps de polissage de 80 à 160 mm de diamètre maximum
- + Corps de polissage recommandé de 140 mm de diamètre
- + Forme ergonomique
- + Fine poignée tige et poignée-capot de forme ergonomique pour un maniement optimal et un polissage sans fatigue

- + Câble PUR H05-BQF de 4 mètres : résistant à l'usure, flexible avec haute résistance à l'abrasion et à l'encrassement
- + Dispositif d'arrêt de broche

Polisseuse complémentaire pour

- + Ateliers
- + Construction de carrosseries
- + Atelier de peinture
- + « Smart repair » (technique de réparation de rayures sur carrosserie)



Caractéristiques techniques

Ø max. du corps de polissage	160 mm
Ø max. du plateau support	125 mm
Vitesse de rotation à vide	1 100 à 3 700 tr/min
Puissance absorbée	1 400 W
Emmanchement	M 14
Poids	2,2 kg

PE 14-3 125

Équipement de base

- 1 poignée latérale

Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
406.813	455.-

PE 14-3 125 P-Set

Équipement de base

- 1 poignée latérale
- 1 plateau auto-agrippant Ø 125
- 1 chiffon en microfibres MW-C
- 1 éponge de polissage PS-O 160
- 1 éponge de polissage PS-V 160
- 1 produit lustrant P03/06-LDX 250 ml
- 1 produit lustrant P05/05-LDX 250 ml



Référence
407.569

Prix hors TVA + TAR (0.56)
575.-

Polisseuse excentrique à entraînement forcé

Contrôle total à chaque rotation



XCE 10-8 125

Mouvements rotatifs et excentriques réunis dans une polisseuse pour un traitement de surface efficace et performant.

Caractéristiques techniques

- + Électronique à microprocesseur VR : avec maintien constant de la vitesse de rotation au moyen d'une génératrice tachymétrique, démarrage progressif, interrupteur d'accélération, verrouillage de redémarrage après coupure de courant, protection contre les surcharges, surveillance de la température et présélection de la vitesse de rotation
- + Course de polissage de 8 mm à entraînement forcé pour une forte abrasivité, sans hologramme
- + Plateau auto-agrippant spécial amorti pour le polissage
- + Grande stabilité de marche grâce à la masse d'équilibrage
- + Appareil de base pour le traitement sans hologramme des problèmes de surface les plus courants, jusqu'à la finition
- + Tête de transmission plate : réduit la distance par rapport à la surface. Ceci permet de guider la machine en toute sécurité dans toutes les situations
- + Poignée-capot : de forme ergonomique avec SoftGrip. La machine peut être guidée avec précision et tient toujours agréablement et en toute sécurité dans la main
- + Guidage de l'air optimisé pour le meilleur effet de refroidissement possible du moteur et de la transmission. Pas d'air d'échappement perturbateur pour l'utilisateur

XCE 10-8 125

Équipement de base

- 1 plateau auto-agrippant spécial, Ø 125

Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
418.072	550.-

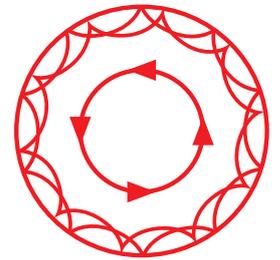
Caractéristiques techniques

Ø max. du corps de polissage	160 mm
Ø max. du plateau support	150 mm
Vitesse de rotation à vide	140 à 430 tr/min
Vitesse de cycle à vide	2 900 à 8 600 tr/min
Course	8 mm
Puissance absorbée	1 010 W
Poids	2,6 kg

- + Idéale pour les peintures sensibles aux températures en raison du faible dégagement de chaleur sur la surface

Polisseuse excentrique pour :

- + Préparation des véhicules
- + Distribution automobile
- + Atelier de peinture
- + Atelier de réparation automobile
- + « Smart repair » (technique de réparation de rayures sur carrosserie)
- + Secteur maritime



XCE 10-8 125 P-Set

Équipement de base

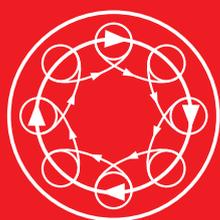
- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 125
- 1 éponge de polissage PS-O 140
- 1 éponge de polissage PSX-G 140
- 1 produit lustrant P03/06-LDX 250 ml
- 1 produit lustrant P05/05-LDX 250 ml
- 1 chiffon en microfibres MW-C
- 1 coffret de transport L-BOXX® 238
- 1 insert de coffret



Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
447.269	665.-

Polisseuses excentriques à rotation libre

Toujours entre de bonnes mains



XFE 7-15 150

Idéale pour les débutants ou pour les processus en 2 étapes. En complément de la polisseuse à rotative, elle garantit une élimination rapide des hologrammes et une finition parfaite.



Caractéristiques techniques

- + Électronique à microprocesseur VR : avec maintien constant de la vitesse de rotation au moyen d'une génératrice tachymétrique, démarrage progressif, interrupteur d'accélération, verrouillage de redémarrage après coupure de courant, protection contre les surcharges, surveillance de la température et présélection de la vitesse de rotation
- + Entraînement à roue libre pour la finition sans hologrammes
- + Course de polissage de 15 mm pour un rendement élevé
- + Interrupteur d'accélération pour un démarrage en douceur et arrêt pour le fonctionnement continu
- + Plateau auto-agrippant spécial amorti pour le polissage
- + Grande stabilité de marche grâce à la masse d'équilibrage
- + Guidage de l'air optimisé pour le meilleur effet de refroidissement possible du moteur et de la transmission.
- + Tête de transmission plate : réduit la distance par rapport à la surface. Ceci permet de guider la machine en toute sécurité dans toutes les situations

- + Poignée-capot : de forme ergonomique avec SoftGrip.
- + Idéale pour les peintures sensibles aux températures en raison du faible dégagement de chaleur sur la surface

Polisseuse excentrique pour :

- + Préparation des véhicules
- + Distribution automobile
- + Atelier de peinture
- + Atelier de réparation automobile
- + « Smart repair » (technique de réparation de rayures sur carrosserie)
- + Secteur maritime



XFE 7-15 150

Équipement de base

- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 125
- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 150

Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
418.080	550.-

Caractéristiques techniques

Ø max. du corps de polissage	160 mm
Ø max. du plateau support	150 mm
Vitesse de rotation à vide	1 500 à 4 500 tr/min
Vitesse de cycle à vide	3 000 à 9 000 tr/min
Course	15 mm
Puissance absorbée	710 W
Poids	2,4 kg

XFE 7-15 150 P-Set

Équipement de base

- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 125
- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 150
- 1 éponge de polissage PS-O 160
- 1 éponge de polissage PS-R 160
- 1 chiffon en microfibres MW-C
- 1 produit lustrant P03/06-LDX 250 ml
- 1 enduit de scellement W02/04 250 ml
- 1 coffret de transport L-BOXX® 238
- 1 insert de coffret

Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
447.110	650.-



Remarque : la non-utilisation des accessoires FLEX d'origine sur les modèles XFE/XCE peut causer des vibrations accrues, donner un résultat final de moindre qualité, accroître l'usure ou même entraîner des dégâts matériels !

XFE 7-12 80

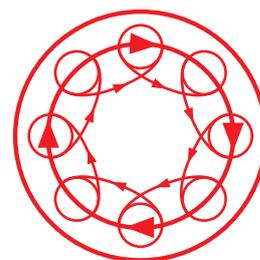
Cette petite machine maniable est un complément idéal aux grandes polisseuses. Parfaite pour les retouches. En cas de formes complexes, elle couvre une multitude d'applications.

Caractéristiques techniques

- + Électronique VR : avec maintien constant de la vitesse de rotation au moyen d'une génératrice tachymétrique, démarrage progressif, protection contre les surcharges, surveillance de la température et présélection de la vitesse de rotation
- + Entraînement de la rotation libre pour la finition sans hologrammes
- + Poignée-capot : de forme ergonomique avec SoftGrip. La machine peut être guidée avec précision et tient toujours agréablement et en toute sécurité dans la main
- + Course de polissage de 12 mm pour un rendement élevé
- + Légère et pratique pour l'utilisation sur des petites surfaces et dans des espaces étroits
- + Idéale pour les peintures sensibles aux températures en raison du faible dégagement de chaleur sur la surface
- + Parfaite pour les retouches et les formes complexes. Complément idéal aux grandes polisseuses

Polisseuse complémentaire pour :

- + Préparation des véhicules
- + Atelier de réparation automobile
- + « Smart repair » (technique de réparation de rayures sur carrosserie)
- + Secteur maritime
- + Verre acrylique



XFE 7-12 80

Équipement de base

- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 75

Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
447.129	445.-

Caractéristiques techniques

Ø max. du corps de polissage	80 mm
Ø max. du plateau support	75 mm
Vitesse de rotation à vide	1 800 à 5 500 tr/min
Vitesse de cycle à vide	3 600 à 10 800 tr/min
Course	12 mm
Puissance absorbée	700 W
Poids	2,1 kg

XFE 7-12 80 P-Set

Équipement de base

- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 75
- 1 éponge de polissage PSX-G 80
- 1 éponge de polissage PS-O 80
- 1 éponge de polissage PS-R 80
- 1 chiffon en microfibres MW-C
- 1 produit lustrant P05/05-LDX 250 ml
- 1 enduit de scellement W02/04 250 ml
- 1 coffret de transport L-BOXX® 136
- 1 insert de coffret

Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
447.137	550.-



Remarque : la non-utilisation des accessoires FLEX d'origine sur les modèles XFE/XCE peut causer des vibrations accrues, donner un résultat final de moindre qualité, accroître l'usure ou même entraîner des dégâts matériels !

Polisseuses sur batterie - La gamme complète

- ⑦ Technique d'entraînement excentrique ou rotatif
- ⑦ Pour tous les utilisateurs : du débutant au polisseur professionnel
- ⑦ Pour toutes les surfaces vernies dans les secteurs de l'automobile, du caravanning, de l'aéronautique ou maritime
- ⑦ Travail sans interruption avec deux batteries en alternance
- ⑦ Pour des résultats parfaits

Équilibre parfait

Liberté de mouvement et ergonomie maximales pour l'utilisateur. Le positionnement astucieux de la batterie permet non seulement une répartition optimale du poids, mais aussi un guidage en souplesse de la polisseuse sans élément dérangeant et sans autre contact possible avec l'objet verni. Le maniement de la polisseuse n'a jamais été aussi sûr !



Technologie de batterie puissante



Technologie Thermo-Tech™

Refroidissement intégré - La gestion de la chaleur innovante garantit une pleine puissance qui dure beaucoup plus longtemps !



Technologie KEEP CONTROL

Système intelligent de gestion de batterie - Échange de données constant entre la batterie, l'outil et le chargeur rapide.



POWER BATTERY

Cellules de batterie haute performance - Les cellules haute performance FLEX utilisent la capacité totale de la batterie et augmentent ainsi sa durée de fonctionnement !



Durablement sans entretien avec la technologie EC

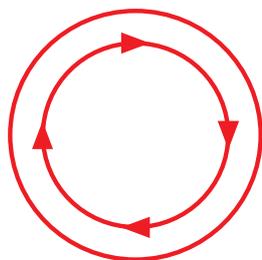
- ⑦ Durée de fonctionnement jusqu'à 65 % plus longue
- ⑦ Durée de vie jusqu'à 10 fois plus longue
- ⑦ Jusqu'à 30 % de puissance en plus

PE 150 18.0-EC

Puissance concentrée et vitesse de rotation importante pour un rendement élevé d'enlèvement de matière

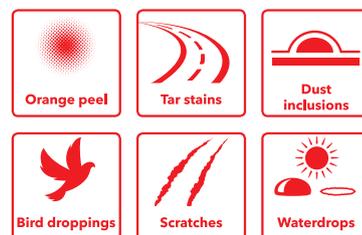
Caractéristiques techniques

- + Système Electronic Management System intelligent
- + Molette de vitesse de rotation centrée, utilisable des deux côtés
- + Dispositif d'arrêt de broche
- + Poignée ergonomique avec SoftGrip
- + Moteur EC puissant et durable
- + Interrupteur d'accélération avec arrêt
- + Poignée-capot ergonomique avec SoftGrip
- + Emmanchement M14



Polisseuse à rotation sur batterie pour :

- + Préparateurs de véhicules
- + Ateliers de réparation automobile
- + « Smart repair » (technique de réparation de rayures sur carrosserie)
- + Secteur aéronautique
- + Secteur maritime
- + Industrie du verre acrylique



Caractéristiques techniques

Ø max. du corps de polissage	160 mm
Ø max. du plateau support	150 mm
Emmanchement	M14
Vitesse de rotation à vide	150 à 1 450 tr/min
Tension de batterie	18 V
Capacité de batterie	2,5 / 5,0 Ah
Durée de fonctionnement moyenne de la batterie 2,5 Ah	jusqu'à 15 min
Durée de fonctionnement moyenne de la batterie 5,0 Ah	jusqu'à 35 min
Poids sans batterie	1,9 kg
Poids avec batterie 5,0 Ah	2,7 kg

PE 150 18.0-EC C

Livrée dans un carton

Équipement de base

- 1 plateau auto-agrippant Ø 150 mm
- 1 poignée

Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
493.856	565.-

PE 150 18.0-EC

Équipement de base

- 1 plateau auto-agrippant Ø 150 mm
- 1 poignée
- 1 coffret de transport L-BOXX® 238
- 1 insert de coffret



Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
459.062	615.-

PE 150 18.0-EC/5.0 Set

Équipement de base

- 1 plateau auto-agrippant Ø 150 mm
- 1 poignée
- 2 batteries 5,0 Ah AP 18.0/5.0
- 1 chargeur CA 10.8/18.0
- 1 coffret de transport L-BOXX® 238
- 1 insert de coffret



Référence	Prix hors TVA + TAR (2.16)
447.153	795.-

PE 150 18.0-EC/5.0 P-Set

Équipement de base

- 1 éponge de polissage PS-0 160
- 1 éponge de polissage PS-V 160
- 1 peau de polissage TW-PT 160
- 1 produit lustrant P03/06-LDX 250 ml
- 1 produit lustrant P05/05-LDX 250 ml
- 1 chiffon en microfibres MW-P
- 1 plateau auto-agrippant Ø 150 mm
- 1 poignée
- 2 batteries 5,0 Ah AP 18.0/5.0
- 1 chargeur CA 10.8/18.0
- 1 coffret de transport L-BOXX® 238
- 1 insert de coffret



Référence	Prix hors TVA + TAR (2.16)
461.229	860.-

XFE 15 150 18.0-EC

Les polisseuses excentriques donnent des résultats fiables en enlevant la matière avec précaution. Elles sont donc également adaptées aux débutants.

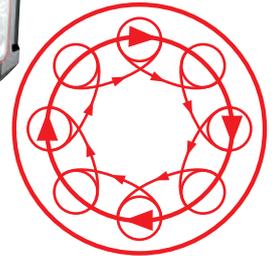


Caractéristiques techniques

- + Le système Electronic Management System (EMS) protège la machine, prolonge sa durée de vie et augmente son rendement
- + Moteur sans balais à rendement amélioré et longévité accrue
- + Affichage LED de la capacité de la batterie
- + Entraînement à roue libre pour la finition sans hologrammes
- + Course de polissage de 15 mm pour un rendement élevé
- + Interrupteur d'accélération pour un démarrage en douceur
- + Plateau auto-agrippant spécial amorti pour le polissage
- + Grande stabilité de marche grâce à la masse d'équilibrage
- + Tête de transmission plate : réduit la distance par rapport à la surface.
- + Poignée-capot : de forme ergonomique avec SoftGrip.
- + Idéale pour les peintures sensibles aux températures en raison du faible dégagement de chaleur sur la surface

Polisseuse excentrique sur batterie pour :

- + Préparateurs de véhicules
- + Ateliers de réparation automobile
- + « Smart repair » (technique de réparation de rayures sur carrosserie)
- + Secteur aéronautique
- + Distribution automobile
- + Secteur maritime
- + Industrie du verre acrylique



Caractéristiques techniques

Ø max. du corps de polissage	160 mm
Ø max. du plateau support	150 mm
Course	15 mm
Vitesse de rotation à vide	2 300 à 3 800 tr/min
Vitesse de cycle à vide	4 600 à 7 600 tr/min
Tension de batterie	18 V
Capacité de batterie	2,5 / 5,0 Ah
Durée de fonctionnement moyenne de la batterie 2,5 Ah	jusqu'à 20 min
Durée de fonctionnement moyenne de la batterie 5,0 Ah	jusqu'à 45 min
Poids sans batterie	2,1 kg
Poids avec batterie 5,0 Ah	2,8 kg

XFE 15 150 18.0-EC C

Livrée dans un carton

Équipement de base

- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 125
 - 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 150
- | Référence | Prix hors TVA + TAR (0.56) |
|-----------|----------------------------|
| 493.864 | 545.- |

XFE 15 150 18.0-EC

Équipement de base

- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 125
- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 150
- 1 coffret de transport L-BOXX® 238
- 1 insert de coffret



Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
459.089	615.-

XFE 15 150 18.0-EC/5.0 Set

Équipement de base

- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 125
- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 150
- 2 batteries 5,0 Ah AP 18.0/5.0
- 1 chargeur CA 10.8/18.0
- 1 coffret de transport L-BOXX® 238
- 1 insert de coffret



Référence	Prix hors TVA + TAR (2.16)
418.099	795.-

XFE 15 150 18.0-EC/5.0 P-Set

Équipement de base

- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 125
- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 150
- 1 produit lustrant P03/06-LDX 250 ml
- 1 enduit de scellement W02/04 250 ml
- 1 chiffon en microfibres MW-C
- 1 éponge de polissage PS-0 160
- 1 éponge de polissage PS-R 160
- 2 batteries 5,0 Ah AP 18.0/5.0
- 1 chargeur CA 10.8/18.0
- 1 coffret de transport L-BOXX® 238
- 1 insert de coffret



Référence	Prix hors TVA + TAR (2.16)
461.237	860.-

XCE 8 125 18.0-EC

Pour l'élimination sans hologramme de divers types de dommages causés au vernis. Complément idéal pour tous ceux qui ont besoin d'une polisseuse excentrique mobile.

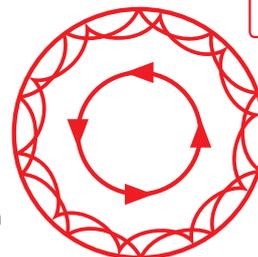


Caractéristiques techniques

- + Electronic Management System (EMS)
- + Moteur sans balais
- + Course de polissage de 8 mm à entraînement forcé pour une forte abrasivité, sans hologramme
- + Plateau auto-agrippant spécial amorti
- + Grande stabilité de marche grâce à la masse d'équilibrage
- + Idéale pour le traitement sans hologramme des problèmes de surface les plus courants, jusqu'à la finition
- + Tête de transmission plate : réduit la distance par rapport à la surface
- + Poignée-capot : de forme ergonomique avec SoftGrip
- + Guidage de l'air optimisé pour le meilleur effet de refroidissement possible du moteur et de la transmission. Pas d'air d'échappement perturbateur pour l'utilisateur
- + Idéale pour les peintures sensibles aux températures en raison du faible dégagement de chaleur sur la surface

Polisseuse excentrique sur batterie pour :

- + Préparateurs de véhicules
- + Ateliers de réparation automobile
- + « Smart repair » (technique de réparation de rayures sur carrosserie)
- + Secteur aéronautique
- + Distribution automobile
- + Secteur maritime
- + Industrie du verre acrylique



Caractéristiques techniques

Ø max. du corps de polissage	160 mm
Ø max. du plateau support	150 mm
Course	8 mm
Vitesse de rotation à vide	280 à 430 tr/min
Vitesse de cycle à vide	5 600 à 8 600 tr/min
Tension de batterie	18 V
Capacité de batterie	2,5 / 5,0 Ah
Durée de fonctionnement moyenne de la batterie 2,5 Ah	jusqu'à 20 min
Durée de fonctionnement moyenne de la batterie 5,0 Ah	jusqu'à 45 min
Poids sans batterie	2,1 kg
Poids avec batterie 5,0 Ah	2,8 kg

XCE 8 125 18.0-EC C

Livraison dans un carton

Équipement de base

- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 125 mm

Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
493.872	560.-

XCE 8 125 18.0-EC

Équipement de base

- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 125 mm
- 1 coffret de transport L-BOXX® 238
- 1 insert de coffret



Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
459.070	615.-

XCE 8 125 18.0-EC/5.0 Set

Équipement de base

- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 125 mm
- 2 batteries 5,0 Ah AP 18.0/5.0
- 1 chargeur CA 10.8/18.0
- 1 coffret de transport L-BOXX® 238
- 1 insert de coffret



Référence	Prix hors TVA + TAR (2.16)
438.413	805.-

XCE 8 125 18.0-EC/5.0 P-Set

Équipement de base

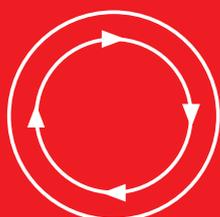
- 1 éponge de polissage PS-0 140
- 1 éponge de polissage PSX-G 140
- 1 produit lustrant P03/06-LDX 250 ml
- 1 produit lustrant P05/05-LDX 250 ml
- 1 chiffon en microfibres MW-C
- 1 plateau auto-agrippant spécial Ø 125 mm
- 2 batteries 5,0 Ah AP 18.0/5.0
- 1 chargeur CA 10.8/18.0
- 1 coffret de transport L-BOXX® 238
- 1 insert de coffret



Référence	Prix hors TVA + TAR (2.16)
461.245	860.-

Polisseuse excentrique/à rotative sur batterie

Elle maîtrise le changement rapide



10 sec.

Transformable en seulement 10 secondes, sans outil ni stress.



PXE 80 10.8-EC

Le multitalent pour les retouches et la préparation des véhicules sait tout faire : du ponçage avec abrasif en forme de fleur à la finition sans hologramme.

Caractéristiques techniques

- + Moteur sans balais
- + Electronic Management System (EMS)
- + Système de changement rapide innovant, sans outil, pour le remplacement des types d'entraînement rotatif et excentrique
- + Pour les travaux rotatifs et excentriques à rotation libre avec des courses de 3 et 12 mm
- + Flexible et plus simple que jamais : du ponçage avec abrasif en forme de fleur à la finition sans hologramme avec un seul appareil
- + Interrupteur d'accélération pour un démarrage en douceur et arrêt pour le fonctionnement continu
- + Avec maintien constant de la vitesse de rotation et 4 niveaux de vitesse, affichage bien visible par LED
- + Grande stabilité de marche grâce à l'optimisation des vibrations
- + Plateaux auto-agrippants spéciaux amortis
- + Avec anneau antichoc pour la protection des surfaces
- + Le complément idéal pour tous les préparateurs de véhicules, les vernisseurs et les polisseurs

PXE 80 10.8-EC

Livrée dans un carton

Référence	Prix hors TVA + TAR (0.56)
469.068	305.-

PXE 80 10.8-EC/2.5 Set

Équipement de base

- 1 adaptateur rotatif DT-P
- 1 adaptateur excentrique course de 3 mm DT-XF3
- 1 adaptateur excentrique course de 12 mm DT-XF12
- 1 plateau adhésif Ø 30 BP-M/SR D30 PXE
- 1 plateau auto-agrippant Ø 30 BP-M D30 PXE
- 1 plateau auto-agrippant Ø 75 BP-M D75 PXE
- 2 batteries 2,5 Ah AP 10.8/2.5
- 1 chargeur CA 10.8/18.0
- 1 coffret de transport L-BOXX® 136
- 1 insert de coffret



Référence	Prix hors TVA + TAR (2.16)
418.102	550.-

Polisseuse excentrique sur batterie pour :

- + Préparateurs de véhicules
- + « Smart repair » (technique de réparation de rayures sur carrosserie)
- + Ateliers de peinture
- + Ateliers de carrosserie automobile
- + Ateliers de réparation automobile

Caractéristiques techniques

Ø max. du corps de polissage	80 mm
Ø max. du plateau support	75 mm
Course	3 + 12 mm
Vitesse de rotation à vide	400 à 2 000/3 000/4 000/5 800 tr/min
Vitesse de cycle à vide	800 à 4 000/6 000/8 000/11 600 tr/min
Tension de batterie	10,8 V
Capacité de batterie	2,5 / 4,0 / 6,0 Ah
Poids sans batterie	0,63 kg



PXE 80 10.8-EC/2.5 P-Set

Équipement de base

- 1 adaptateur rotatif DT-P
- 1 adaptateur excentrique course de 3 mm DT-XF3
- 1 adaptateur excentrique course de 12 mm DT-XF12
- 1 plateau adhésif Ø 30 BP-M/SR D30 PXE
- 1 plateau auto-agrippant Ø 30 BP-M D30 PXE
- 1 plateau auto-agrippant Ø 75 BP-M D75 PXE
- 2 éponges de polissage PSX-G 40
- 2 éponges de polissage PS-V 40
- 2 éponges de polissage PS-V 60
- 2 éponges de polissage PS-O 60
- 2 éponges de polissage PS-R 80
- 1 chiffon en microfibres MW-C
- 1 produit lustrant P03/06-LDX 250 ml
- 1 produit lustrant P05/05-LDX 250 ml
- 2 batteries 2,5 Ah AP 10.8/2.5
- 1 chargeur CA 10.8/18.0
- 1 coffret de transport L-BOXX® 136
- 1 insert de coffret



Référence	Prix hors TVA + TAR (2.16)
469.076	650.-





Arbre flexible FS 140

Nouveau, intelligent et rapidement prêt à l'emploi sans outil. Il n'a jamais été aussi facile d'apporter des retouches aux zones délicates. L'arbre de 140 cm de long permet une utilisation flexible et optimale dans les endroits difficiles d'accès.

Caractéristiques techniques

- ⊕ Montage sans outil sur la PXE. Grâce au mécanisme de changement rapide innovant de la PXE, l'arbre peut être monté rapidement et facilement
- ⊕ Changement rapide et sans outil des accessoires grâce au logement d'embout. Les pads de polissage peuvent ainsi être changés rapidement et facilement.
- ⊕ La complémentarité de forme du logement hexagonal empêche les pads de polissage de glisser, ce qui garantit des résultats de polissage toujours réguliers et parfaits.
- ⊕ L'arbre de 140 cm de long peut être guidé confortablement sans que la polisseuse ne bascule ou ne doive être tenue à la main en permanence.
- ⊕ Des matériaux de qualité supérieure garantissent une durée de vie extrêmement longue.

Applications

- ⊕ Traitement des vernis et élimination des rayures
- ⊕ Renforcements de poignées de porte et calandres
- ⊕ Boîtiers de rétroviseurs extérieurs
- ⊕ Emblèmes de véhicules, logos et inscriptions
- ⊕ Jantes
- ⊕ Retouches
- ⊕ Habitacle (vernis piano, armatures, etc.)

FS 140

Équipement de base

- 1 FS 140 livré dans un carton



FS 140 Set

Équipement de base

- 1 FS 140
- 6 éponges de polissage coniques (2 douces, 2 moyennes et 2 dures)
- 6 éponges de polissage cylindriques (2 douces, 2 moyennes et 2 dures)
- 1 insert de coffret
- 1 coffret de transport L-BOXX (TK-L 102)

Désignation	Référence	Prix hors TVA
FS 140	506.605	245.-

Désignation	Référence	Prix hors TVA
FS 140 Set	516.112	375.-



Changement rapide innovant
Montage sans outil sur la PXE



Changement d'accessoire sans outil

- Mécanisme du porte-embouts
- Pas de glissement des accessoires dans le logement d'embout
- Complémentarité de forme pour une progression constante du travail
- Logement d'embout caoutchouté pour une protection maximale de la surface



Durée de vie maximale
Matériaux de qualité supérieure pour une longue durée de vie. Flexibilité parfaite de l'enveloppe de l'arbre.

Flexibilité maximale
Longueur de 140 cm pour une liberté ultime lors du polissage

Confort maximal

- Ergonomie parfaite grâce à la zone de préhension extrêmement mince
- Prise en main sûre lors du travail
- Position de préhension idéale pour le guidage lors de travaux délicats



Verte (dure)
pour des rayures
plus profondes



Violette
(moyenne)
polyvalente



Orange (douce) pour
la finition et la haute
brillance



Verte (dure)
pour des rayures
plus profondes



Violette
(moyenne)
polyvalente



Orange (douce) pour
la finition et la haute
brillance

Pads de polissage cylindriques

- par ex. pour les moulures, les retouches, etc.

Variante	Référence	Prix hors TVA
Verte PZ-G 35 HEX VE5	517.755	51.-
Violette PZ-V 35 HEX VE5	517.763	51.-
Orange PZ-O 35 HEX VE5	517.771	51.-

Pads de polissage coniques

- par ex. pour les renforcements de poignées de porte, calandres, jantes, habitacle, etc.

Variante	Référence	Prix hors TVA
Verte PK-G 35 HEX VE5	517.798	51.-
Violette PK-V 35 HEX VE5	517.801	51.-
Orange PK-O 35 HEX VE5	517.828	51.-

Systeme sûr

Le produit lustrant et le pad jouent un rôle considérable dans le polissage. C'est pourquoi FLEX propose un système parfaitement coordonné avec une sélection optimale d'éponges pour toutes les applications : atteignez votre objectif facilement et sûrement avec la bonne couleur d'éponge.



Pâte à polir P 05/05-LDX

Enlèvement de matière
élevé pour un maximum de
brillance

La pâte à polir haute performance universelle élimine les rayures de ponçage de grain P 1500 en quelques secondes.

- Pour tous les types de vernis
- Exempte de cire, de silicone et de solvants à forte odeur
- Pour un traitement rotatif et excentrique
- Abrasivité 5
- Degré de brillance 5

Référence	Prix hors TVA
443.271	25.-

Produit lustrant spécial P 03/06-LDX

Élimination des rayures
avec un effet de brillance en
profondeur

Idéal pour le polissage de rayures de ponçage de grain P 2000 ainsi que pour raviver l'éclat des vernis usagés.

- Pour tous les types de vernis
- Pauvre en poussières et exempt de silicone
- Pour une application excentrique en une étape ou une application rotative
- Abrasivité 3
- Degré de brillance 6

Référence	Prix hors TVA
443.298	22.-

Cire de protection W 02/04

Le conservateur liquide

Le protecteur de vernis parfait à la cire de carnauba

- Pour les vernis nouveaux ou préalablement polis
- Revernissage possible
- Sans particules abrasives
- Protection, entretien et préservation de la grande brillance
- Applicable à la main avec l'éponge d'application rouge ou à la machine avec l'éponge orange.
- Effet de protection 2
- Douceur 4

Référence	Prix hors TVA
443.301	22.-



Vous trouverez d'autres accessoires sur www.flex-tools.com

Types de pad

	Puissance de coupe	Désignation Ø	Référence	Prix hors TVA
La verte - PSX-G Mousse réticulée, très dure présentant une surface X-Cut innovante qui garantit un rendement d'enlèvement de matière très élevé et constant, même avec une machine excentrique. La structure X-Cut réduit également l'échauffement. La mousse indéchirable est résistante à la chaleur et a une très bonne durée de vie.			PSX-G 40 VE2 442.631	11.-
			PSX-G 60 VE2 492.434	12.50
			PSX-G 80 VE2 434.264	14.-
			PSX-G 140 434.272	19.-
			PSX-G 160 434.280	24.-
			PSX-G 200 434.299	28.-
La violette - PS-V Mousse réticulée, dure pour un meilleur refroidissement et garantissant un rendement d'enlèvement de matière élevé et constant. Elle présente une abrasivité légèrement inférieure à celle de l'éponge verte PSX-G et convient parfaitement pour des vernis frais. La mousse indéchirable est résistante à la chaleur et a une durée de vie élevée.			PS-V 40 VE2 442.658	11.-
			PS-V 60 VE2 492.442	12.50
			PS-V 80 VE2 434.442	14.-
			PS-V 140 434.450	19.-
			PS-V 160 434.469	24.-
			PS-V 200 436.410	28.-
La orange - PS-O Mousse réticulée, de dureté moyenne à texture fine. La mousse résistante à la chaleur se caractérise par une résistance à la déchirure et une durée de vie élevées.			PS-O 40 VE2 442.666	11.-
			PS-O 60 VE2 492.450	12.50
			PS-O 80 VE2 434.302	14.-
			PS-O 140 434.310	19.-
			PS-O 160 434.329	24.-
			PS-O 200 434.337	28.-
La rouge - PS-R Pad réticulé, très douce à texture fine. La structure spéciale en sandwich PerfectTouch avec une couche de mousse blanche supplémentaire plus ferme donne une plus grande rigidité à l'éponge. La durée de vie du disque de polissage est également augmentée grâce à cette structure.			PS-R 40 VE2 442.674	11.-
			PS-R 80 VE2 434.345	14.-
			PS-R 140 434.353	19.-
			PS-R 160 434.361	24.-
			PS-R 200 434.426	28.-
				
La bleue - Pad de polissage à microfibres MC-PT 160 Conçu spécialement pour les polisseuses excentriques, en particulier pour celles dotées d'un plateau tournant librement. Avec ces machines, un pad à microfibres est plus efficace qu'un pad en peau de mouton standard pour la découpe de pièces très épaisses. Le pad à microfibres est aussi doté de la structure en sandwich PerfectTouch éprouvée. Il assure une bonne répartition de la pression sans bloquer le mouvement excentrique.			MC-PT 160 434.434	22.-
				
				
La blanche - Peau de polissage TW-PT Peau de qualité TopWool constituée de 90 % de laine naturelle et 10 % de polyester. Cette combinaison permet d'obtenir une durée de conservation plus longue et un meilleur volume. La structure spéciale PerfectTouch avec la couche supplémentaire de mousse orange confère au tampon un léger amortissement et une plus grande rigidité.			TW-PT 80 420.484	10.-
			TW-PT 140 376.515	24.-
			TW-PT 160 376.523	29.-
La petite rouge - Éponge d'application manuelle PUK-R 130 Elle a une forme ergonomique et se compose de mousse réticulée, très douce à texture fine. Elle convient parfaitement pour appliquer à la main les enduits de scellement et les produits d'entretien sur les surfaces vernies et plastifiées. Un complément idéal pour les endroits difficiles d'accès, par exemple, ou les surfaces sensibles que l'on ne peut pas traiter correctement à la machine.			PUK-R 130 442.682	14.-
				
				
				
				
				

Le bon choix

FLEX te donne une vue d'ensemble des applications, machines et accessoires pour que tu puisses obtenir un résultat parfait.



Rotatif



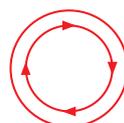
Excentrique, à entraînement forcé



Excentrique, à rotation libre



Rotatif



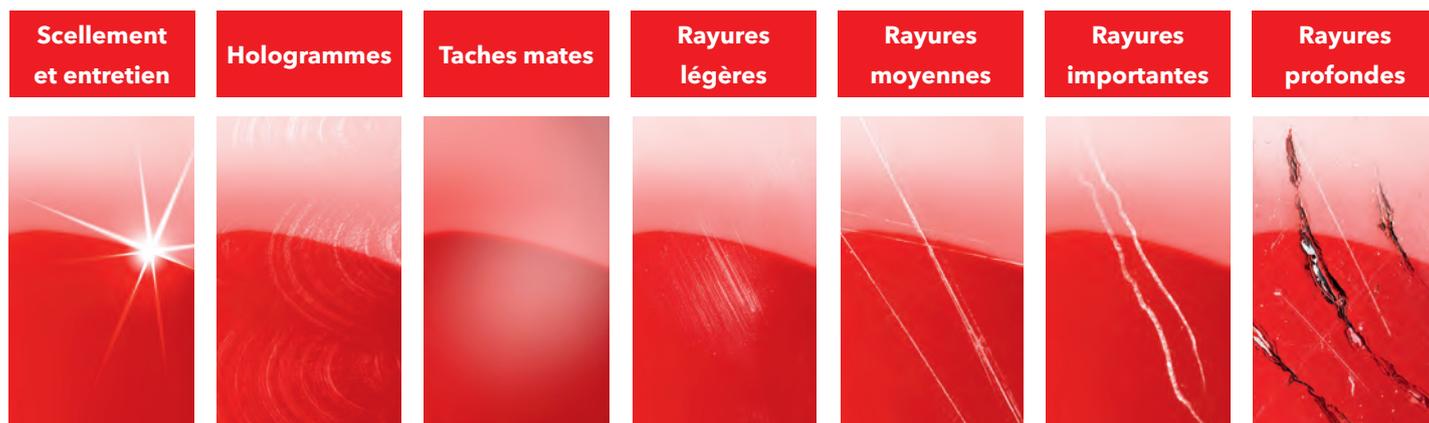
Excentrique, à entraînement forcé



Excentrique, à rotation libre



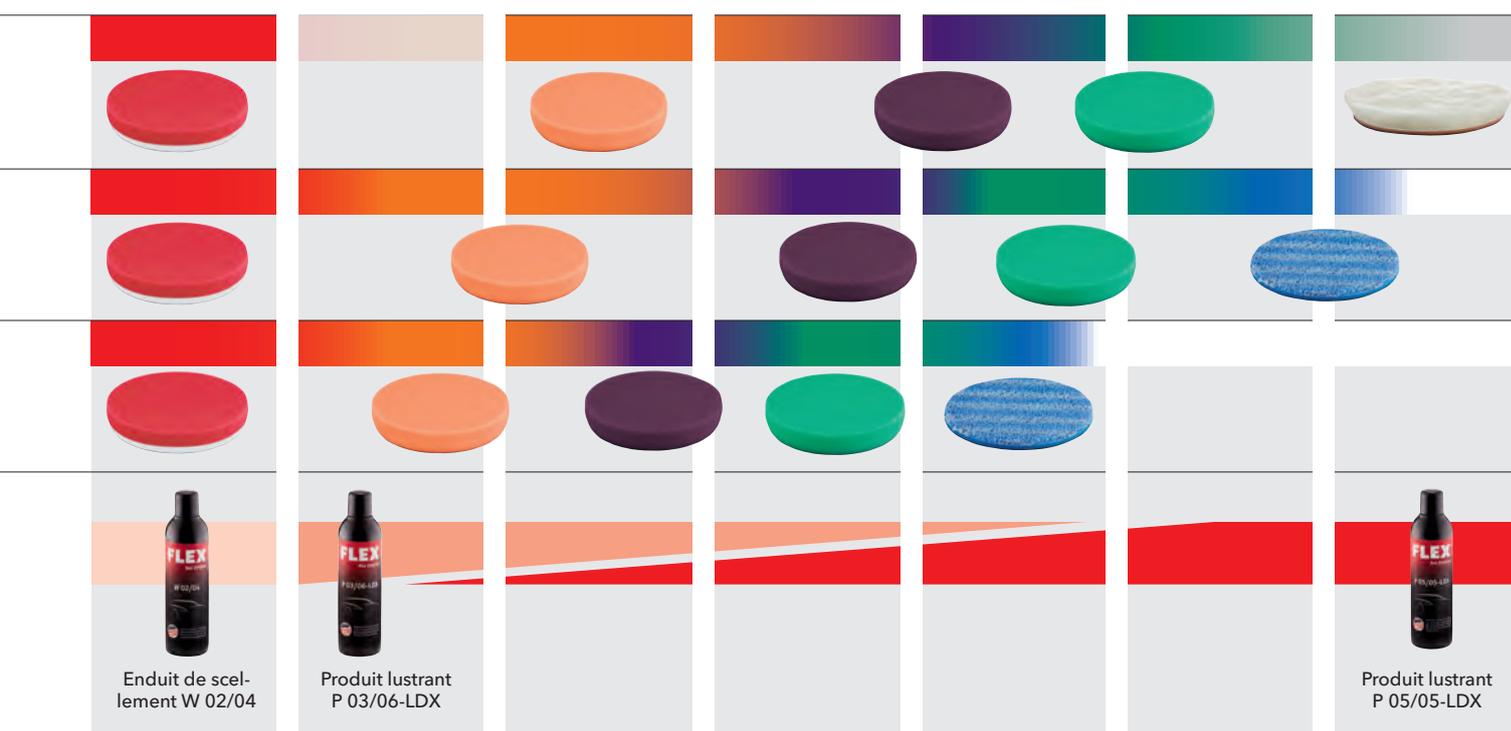
Types de dommage



Domaines d'application des types d'entraînement



Domaines d'application des tampons et produits lustrants



Sets de batteries et chargeurs

P-Set 55 R

RÉFÉRENCE 491.349

PROMO

- Set composé d'un chargeur rapide 10.8 / 18.0 V et de deux packs batteries

5.0 Ah
18.0 V



Action au lieu de 413.-

CHF 299.-

Prix hors TVA + TAR (2.16)

P-Set 22 Q

RÉFÉRENCE 491.357

PROMO

- Set composé d'un chargeur rapide 10.8 / 18.0 V et de deux packs batteries

2.5 Ah
18.0 V



Action au lieu de 270.-

CHF 179.-

Prix hors TVA + TAR (2.16)

Powerpacks

2022 **100**
YEARS
FLEX

Batteries Li-Ion AP

18.0 V 2.5 / 5.0 Ah + 10.8 V 2.5 / 4.0 / 6.0 Ah

- Avec protection de décharge-intégrée, indicateur d'état de chargement
- Protégé contre poussière et eau
- Electronic management system (EMS) protège l'accu, prolonge la durée de vie et augmente le rendement



Chargeur rapide Li-Ion

10.8 / 18.0 V

- Pour charger des accus de 10,8 und 18,0 V
- Avec refroidissement intégré, protection d'échauffement, déchargement et sur-chargement
- Avec écran LCD grand pour diagnostique des accus et état de chargement
- Temps de charge :



40 min pour une batterie de 2.5 Ah
50 min pour und batterie de 5.0 Ah

DESIGNATION	RÉFÉRENCE	Prix hors TVA + TAR	
AP 18.0 V 2.5 Ah	445.886	102.-	0.80
AP 18.0 V 5.0 Ah	445.894	159.-	0.80
AP 10.8 V 2.5 Ah	418.048	77.-	0.25
AP 10.8 V 4.0 Ah	439.657	95.-	0.80

DESIGNATION	RÉFÉRENCE	Prix hors TVA + TAR	
CA 10.8/18.0	417.882	95.-	0.56
Petit chargeur CA 10.8	418.021	66.-	0.56

Pour plus d'informations sur nos machines, merci de contacter votre point de vente ou de nous contacter via niederberger-kriens.ch

FLEX

Votre revendeur FLEX :