

Desoutter



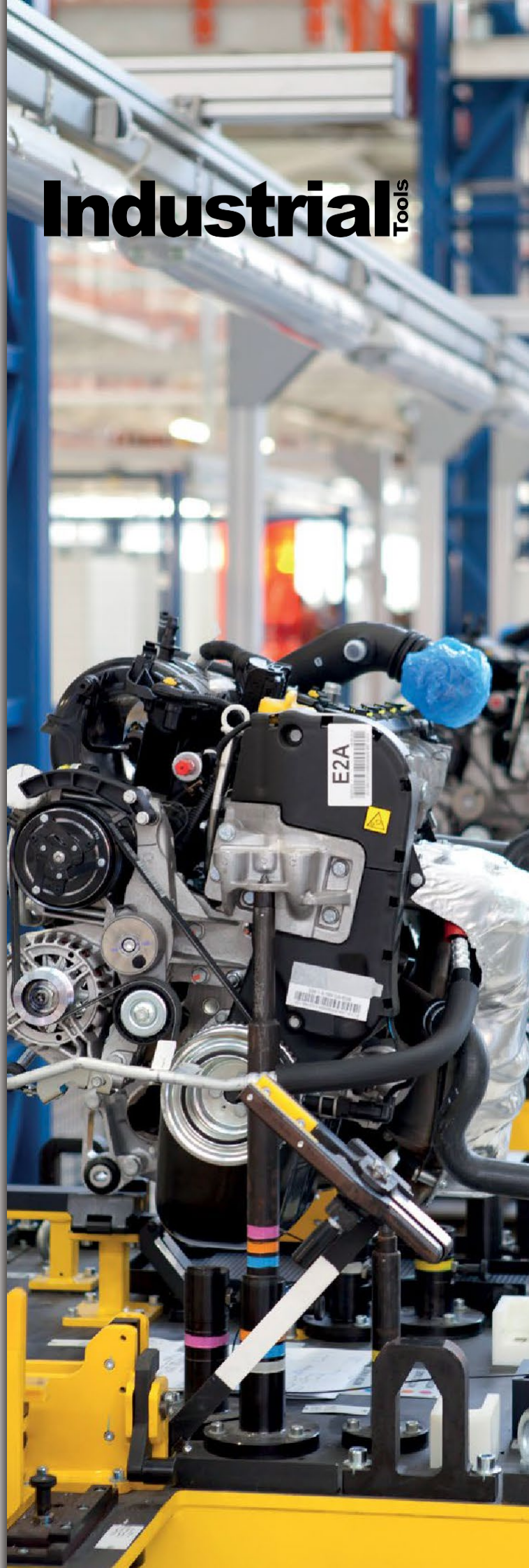
IndustrialTools



EPD – VISSEUSE PISTOLET ÉLECTRIQUE

Compact
Ergonomique
Précis
Large plage de couple

More Than Productivity



EPD

VISSEUSE PISTOLET ÉLECTRIQUE

DIFFÉRENTS MODÈLES DISPONIBLES
: CARRÉ OU HEXAGONAL
Uniquement pour les modèles
EPD7/10/16

LED AVANT POUR L'ÉCLAIRAGE
ET LA SIGNALISATION

CONCEPTION ROBUSTE ET ÉPROUVÉE

VIBRATION CONFIGURABLE

CÂBLE PLUS FIN ET PLUS
SOUPLE (DIAMÈTRE 9,8 MM)





**E-LINK COMPATIBLE
AVEC LES ACCESSOIRES
ENFICHABLES**

**LED ARRIÈRE POUR
SIGNALISATION**

BUZZER CONFIGURABLE

BOUTON DE DÉVISSAGE

**POIGNÉE OPTIMISÉE POUR
UNE MEILLEURE ERGONOMIE**

AMÉLIOREZ VOTRE FLEXIBILITÉ

- ▶ LED D'INFORMATION À L'OPÉRATEUR (CONFIGURABLE)
- ▶ BUZZER INTERNE POUR RETOUR SONORE (CONFIGURABLE)
- ▶ SIGNALISATION PAR VIBRATION POUR AMÉLIORER LE RETOUR D'INFORMATION SUR LE VISSAGE À L'OPÉRATEUR (CONFIGURABLE)

AMÉLIOREZ VOTRE TEMPS DE DISPONIBILITÉ

- ▶ DURABILITÉ ACCRUE DES OUTILS POUR UNE UTILISATION PLUS LONGUE ET DE MEILLEURE QUALITÉ
- ▶ NOUVEAU DESIGN, PLUS ERGONOMIQUE ET ROBUSTE POUR UNE MEILLEURE RÉSISTANCE AUX ENVIRONNEMENTS EXTRÊMES
- ▶ GÂCHETTE RÉSISTANTE À LA POUSSIÈRE ET À L'HUILE

AMÉLIOREZ VOTRE PRODUCTIVITÉ

- ▶ OUTIL HAUTE VITESSE ET COMPACT
- ▶ UNE MAIN POUR L'OUTIL, UNE MAIN POUR BOOSTER LA PRODUCTIVITÉ

RETOUR D'INFORMATION AUX OPÉRATEURS

LED AVANT

La LED avant est placée tout près de la partie de vissage pour un **éclairage parfait**.



LED DE SIGNALISATION

La combinaison de la **LED avant** et des **LED de signalisation latérales** garantit que les informations destinées à l'opérateur sont toujours visibles, sans qu'il soit nécessaire de faire d'effort particulier pour les voir.



LED de signalisation et d'éclairage : la LED blanche à l'avant éclaire la zone de travail, tandis que les LED de signalisation (à l'avant et à l'arrière) fournissent un retour d'information direct à l'opérateur. Cela permet d'augmenter la productivité et de réduire les erreurs.

Avertisseur sonore : avertisseur sonore interne pour un retour sonore. La fonction d'avertisseur sonore est configurable via notre logiciel de gestion (CVI Config) pour une utilisation optimisée et des rapports personnalisés.

Vibrations : rapports sur les vibrations visant à améliorer le retour d'information à l'opérateur. La fonction de vibration est configurable via notre logiciel de gestion (CVI Config) pour une utilisation optimisée et des rapports personnalisés.

COMPATIBLE AVEC 2 PLATEFORMES :

AXON & CVI3 (Vision, Function, Essential, TWIN)



AXON - SX

Un contrôleur unique conçue pour s'adapter à toutes les applications, collecter et surveiller les données en direct afin d'assurer un contrôle qualité en temps réel



CVI3 ESSENTIAL

Vissage de joints de classe B pour une utilisation manuelle



CVI3 FUNCTION

Toutes les fonctionnalités essentielles avec une interface à touches



CVI3 VISION

Facile à utiliser grâce à son interface tactile et offrant davantage de possibilités grâce aux outils à batterie



TWINCVI3 VISION

Contrôleur compact à 2 canaux d'outils

CVI3 FUNCTION	6159326900
CVI3 VISION	6159326910
CVI3 FUNCTION E-STOP	6159326930

CVI3 VISION E-STOP	6159326940
CVI3 ESSENTIAL	6159326950
TWINCVI3	6159326970

TWINCVI3 E-stop	6159326980
AXON DRIVE	6159327800
AXON MODULE SX	6159327830

CÂBLES

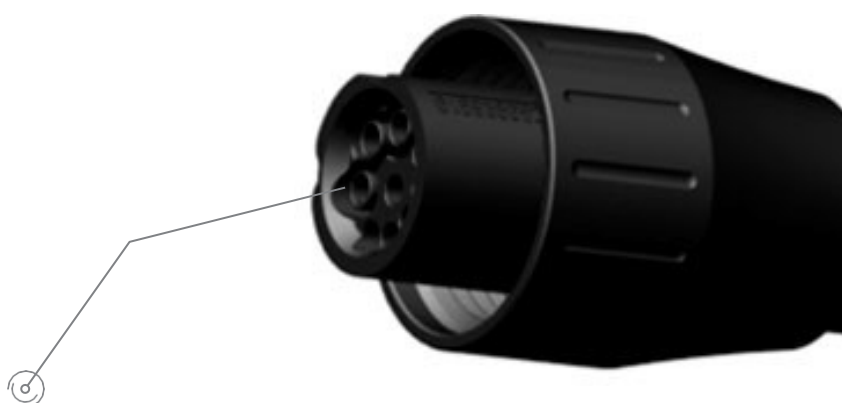
NOUVEAU CÂBLE

La nouvelle gamme EPD est équipée d'un nouveau câble. Celui-ci est plus fin, plus léger et plus souple que le modèle précédent.



Sous-gamme	Modèle	Référence	Commentaires
Câbles	CABLTO-C3-LT-2.5	6159178350	Câble EPD de 2,5 mètres
	CABLTO-C3-LT-5	6159178360	Câble EPD de 5 mètres
	CABLTO-C3-LT-10	6159178370	Câble EPD de 10 mètres
	CABLTO-C3-LT-15	6159178380	Câble EPD de 15 mètres
Extensions	CABLE EXTENSION 8M	6159175810	Toute la gamme
	CABLE EXTENSION 16M	6159175840	Toute la gamme
	CABLE EXTENSION 32M	6159175870	Toute la gamme

NOUVEAU CÂBLE -
PLUS FIN, PLUS LÉGER
ET PLUS SOUPLE



FONCTION GYROSCOPE / eCOMPASS

ÉCONOMIES

- eCompass vous permet d'éliminer les coûts superflus liés aux fixations, à l'installation de bras de couple et à d'autres supports limitant le mouvement.
- Réduit les coûts liés aux retouches, aux rebuts et aux garanties en améliorant la qualité du processus de vissage.

FLEXIBILITÉ AMÉLIORÉE

- L'outil peut être facilement transféré d'un poste à l'autre sans qu'il soit nécessaire d'installer des fixations supplémentaires.

SÉCURITÉ RENFORCÉE

- eCompass permet de limiter le mouvement de l'outil à un angle prédéfini, réduisant ainsi le risque d'accidents liés à ce mouvement.

UNE ERGONOMIE AMÉLIORÉE

- eCompass permet aux opérateurs de se déplacer plus librement et offre une plus grande amplitude de mouvement sans aucune contrainte physique.



EPD70



EPD27



EPD7

Visseuse électrique pistolet EPD

Vitesse de rotation (tr/min)

EPD7							2080
EPD10							1520
EPD16							1120
EPD20							1770
EPD27							1230
EPD40							1260
EPD70							850
EPD110							560
	0	10	20	40	70	110	



Référence	Désignation	Sortie	Sortie câble	Couple min		Couple max		Vitesse à vide	Longueur de l'outil		Poids	
				Nm	ft/lb	Nm	ft/lb	rpm	mm	in	kg	lb
6151662810	EPD7-2080-4Q	Hexa ¼	EPD7 Bottom Cable*	1	0.74	7	5.16	2080	206	8.11	0.9	1.98
6151662820	EPD7-2080-4Q-1	Hexa ¼	EPD7 Top Cable** 1m	1	0.74	7	5.16	2080	206	8.11	0.9	1.98
6151662830	EPD7-2080-4Q-5	Hexa ¼	EPD7 Top Cable** 5m	1	0.74	7	5.16	2080	206	8.11	0.9	1.98
6151662840	EPD7-2080-10S	SQ 3/8	EPD7 Bottom Cable*	1	0.74	7	5.16	2080	206	8.11	0.9	1.98
6151662850	EPD7-2080-10S-1	SQ 3/8	EPD7 Top Cable** 1m	1	0.74	7	5.16	2080	206	8.11	0.9	1.98
6151662860	EPD7-2080-10S-5	SQ 3/8	EPD7 Top Cable** 5m	1	0.74	7	5.16	2080	206	8.11	0.9	1.98
6151662870	EPD10-1520-4Q	Hexa ¼	EPD10 Bottom Cable*	2	1.48	10	7.38	1520	206	8.11	0.9	1.98
6151662880	EPD10-1520-4Q-1	Hexa ¼	EPD10 Top Cable** 1m	2	1.48	10	7.38	1520	206	8.11	0.9	1.98
6151662890	EPD10-1520-4Q-5	Hexa ¼	EPD10 Top Cable** 5m	2	1.48	10	7.38	1520	206	8.11	0.9	1.98
6151662900	EPD10-1520-10S	SQ 3/8	EPD10 Bottom Cable*	2	1.48	10	7.38	1520	206	8.11	0.9	1.98
6151662910	EPD10-1520-10S-1	SQ 3/8	EPD10 Top Cable** 1m	2	1.48	10	7.38	1520	206	8.11	0.9	1.98
6151662920	EPD10-1520-10S-5	SQ 3/8	EPD10 Top Cable** 5m	2	1.48	10	7.38	1520	206	8.11	0.9	1.98
6151662930	EPD16-1120-4Q	Hexa ¼	EPD16 Bottom Cable*	2	1.48	16	11.81	1120	206	8.11	0.9	1.98
6151662940	EPD16-1120-4Q-1	Hexa ¼	EPD16 Top Cable** 1m	2	1.48	16	11.81	1120	206	8.11	0.9	1.98
6151662950	EPD16-1120-4Q-5	Hexa ¼	EPD16 Top Cable** 5m	2	1.48	16	11.81	1120	206	8.11	0.9	1.98
6151662960	EPD16-1120-10S	SQ 3/8	EPD16 Bottom Cable*	2	1.48	16	11.81	1120	206	8.11	0.9	1.98
6151662970	EPD16-1120-10S-1	SQ 3/8	EPD16 Top Cable** 1m	2	1.48	16	11.81	1120	206	8.11	0.9	1.98
6151662980	EPD16-1120-10S-5	SQ 3/8	EPD16 Top Cable** 5m	2	1.48	16	11.81	1120	206	8.11	0.9	1.98
6151662990	EPD20-1770-10S	SQ 3/8	EPD20 Bottom Cable*	2	1.48	20	14.75	1770	222	8.74	1.1	2.43
6151663000	EPD20-1770-10S-1	SQ 3/8	EPD20 Top Cable** 1m	2	1.48	20	14.75	1770	222	8.74	1.1	2.43
6151663010	EPD20-1770-10S-5	SQ 3/8	EPD20 Top Cable** 5m	2	1.48	20	14.75	1770	222	8.74	1.1	2.43
6151663020	EPD27-1230-10S	SQ 3/8	EPD27 Bottom Cable*	3	2.21	27	19.91	1230	222	8.74	1.1	2.43
6151663030	EPD27-1230-10S-1	SQ 3/8	EPD27 Top Cable** 1m	3	2.21	27	19.91	1230	222	8.74	1.1	2.43
6151663040	EPD27-1230-10S-5	SQ 3/8	EPD27 Top Cable** 5m	3	2.21	27	19.91	1230	222	8.74	1.1	2.43
6151663050	EPD40-1260-10S	SQ 3/8	EPD40 Bottom Cable*	4	2.95	40	29.5	1260	275	10.83	1.95	4.3
6151663060	EPD40-1260-10S-1	SQ 3/8	EPD40 Top Cable** 1m	4	2.95	40	29.5	1260	275	10.83	1.95	4.3
6151663070	EPD40-1260-10S-5	SQ 3/8	EPD40 Top Cable** 5m	4	2.95	40	29.5	1260	275	10.83	1.95	4.3
6151663080	EPD70-850-SQ1/2	SQ 1/2	EPD70 Bottom Cable*	7	5.16	70	51.63	850	275	10.83	1.95	4.3
6151663090	EPD70-850-SQ1/2-1	SQ 1/2	EPD70 Top Cable** 1m	7	5.16	70	51.63	850	275	10.83	1.95	4.3
6151663100	EPD70-850-SQ1/2-5	SQ 1/2	EPD70 Top Cable** 5m	7	5.16	70	51.63	850	275	10.83	1.95	4.3
6151663110	EPD110-560-SQ1/2	SQ 1/2	EPD110 Bottom Cable*	10	7.38	110	81.13	560	310	12.21	2.7	5.95
6151663120	EPD110-560-SQ1/2-1	SQ 1/2	EPD110 Top Cable** 1m	10	7.38	110	81.13	560	310	12.21	2.7	5.95
6151663130	EPD110-560-SQ1/2-5	SQ 1/2	EPD110 Top Cable** 5m	10	7.38	110	81.13	560	310	12.21	2.7	5.95

*Bottom Cable : Câble par le bas

** Top Cable : Câble par le haut

ACCESSOIRES DISPONIBLES

ACCESSOIRES FOURNIS

PROTECTION PLASTIQUE EPD7/10/16	6152112140	Pour EPD7/10/16 bottom cable
PROTECTION PLASTIQUE EPD20/27	6152112150	Pour EPD20/27 bottom cable
PROTECTION PLASTIQUE EPD7/10/16	6152112190	Pour EPD7/10/16 top cable
PROTECTION PLASTIQUE EPD20/27	6152112200	Pour EPD20/27 top cable
CROCHET DE SÉCURITÉ	467003	Pour EPD7, EPD10, EPD16, EPD20 & EPD27 – interdit pour EPD40, EPD70 & EPD110

PROTECTIONS PLASTIQUE

PROTECTION PLASTIQUE EPD7/10/16	6152112140	Fourni avec l'outil - pour EPD7/10/16 bottom cable
PROTECTION PLASTIQUE EPD20/27	6152112150	Fourni avec l'outil - pour EPD20/27 bottom cable
PROTECTION PLASTIQUE EPD7/10/16	6152112190	Fourni avec l'outil - pour EPD7/10/16 top cable
PROTECTION PLASTIQUE EPD20/27	6152112200	Fourni avec l'outil - pour EPD20/27 top cable
PROTECTION PLASTIQUE EPD40/70	6152112170	Facultatif - pour EPD40/70 bottom cable
PROTECTION PLASTIQUE EPD110	6152112180	Facultatif - pour EPD110 bottom cable
PROTECTION PLASTIQUE EPD40/70	6152112220	Facultatif - pour EPD40/70 top cable
PROTECTION PLASTIQUE EPD110	6152112230	Facultatif - pour EPD110 top cable

EXEMPLE POUR EPD10 BOTTOM CABLE



POIGNÉE LATÉRALE

Poignée latérale	6154012820	Pour EPD7, EPD10 & EPD16 (Poignée latérale – 467033 + spacer 6152112080)
Poignée latérale	467033	Pour EPD20 & EPD27



TOCS DE RÉACTION

INTERFACE DU TOC DE RÉACTION	6155485040	Pour EPD7, EPD10 & EPD16
INTERFACE DU TOC DE RÉACTION	6155475050	Pour EPD20 & EPD27
TOC DE RÉACTION À CANNELURES DROITES 4	6158120545	Pour EPD40, EPD70 & EPD110 : Toc de réaction droit (1)
TOC DE RÉACTION DE TYPE S À CANNELURES 4	6158120695	Pour EPD40, EPD70 & EPD110 : Toc de réaction de type S (2)
TOC DE RÉACTION À ENTRAÎNEMENT COULISSANT À CANNELURES 4	6158120625	Pour EPD40, EPD70 & EPD110: Toc de réaction à entraînement coulissant court (5/6)
TOC DE RÉACTION DE TYPE L EN ALUMINIUM À CANNELURES 4	6158120735	Pour EPD40, EPD70 & EPD110: Barre en aluminium de type L (4)
TOC DE RÉACTION À ENTRAÎNEMENT COULISSANT À CANNELURES 4 EXT	6158120635	Pour EPD40, EPD70 & EPD110: Toc de réaction à entraînement coulissant allongé(5/6)
TOC DE RÉACTION À CANNELURES CARRÉES 4	6158120585	Pour EPD40, EPD70 & EPD110: Toc de réaction carré (4)

DE EPD7 À EPD27

Seule interface disponible:
Personnalisation à réaliser par EIC, en fonction des besoins client.



POUR EPD40, EPD70 & EPD110

Pour les tocs de réaction spécifiques



LECTEUR DE CODES-BARRES

LECTEUR DE CODES-BARRES	TBC	Pour tous les outils
INTERFACE POUR ACCESSOIRES	6152112020	Pour tous les outils (support de planche)
COMPATIBLE AVEC LE LECTEUR DE CODES-BARRES EPD7/10/16		Pour les outils EPD7/10/16 (interface mécanique)
COMPATIBLE AVEC LES LECTEURS DE CODES-BARRES EPD20/27/40/70/110	6155485030	Pour les outils EPD20/27/40/70/110 (interface mécanique)

Pour le montage d'un lecteur de codes-barres sur des outils, il est nécessaire de commander un LECTEUR DE CODES-BARRES + une INTERFACE D'ACCESSOIRE + un SUPPORT

SUSPENSIONS DE BASE

CROCHET DE SÉCURITÉ	467003	Inclus - pour les modèles EPD7, EPD10, EPD16, EPD20 et EPD27 – interdit pour les modèles EPD40, EPD70 et EPD110
---------------------	--------	---



SUSPENSIONS PIVOTANTES

SUSPENSION M37x1	6154012830	Pour EPD7/10/16
SUSPENSION M41x1	6154012840	Pour EPD20/27
SUSPENSION Ø48,5	6154012860	Pour EPD40/70
SUSPENSION Ø56	6154012870	Pour EPD110

DE EPD7 À EPD27

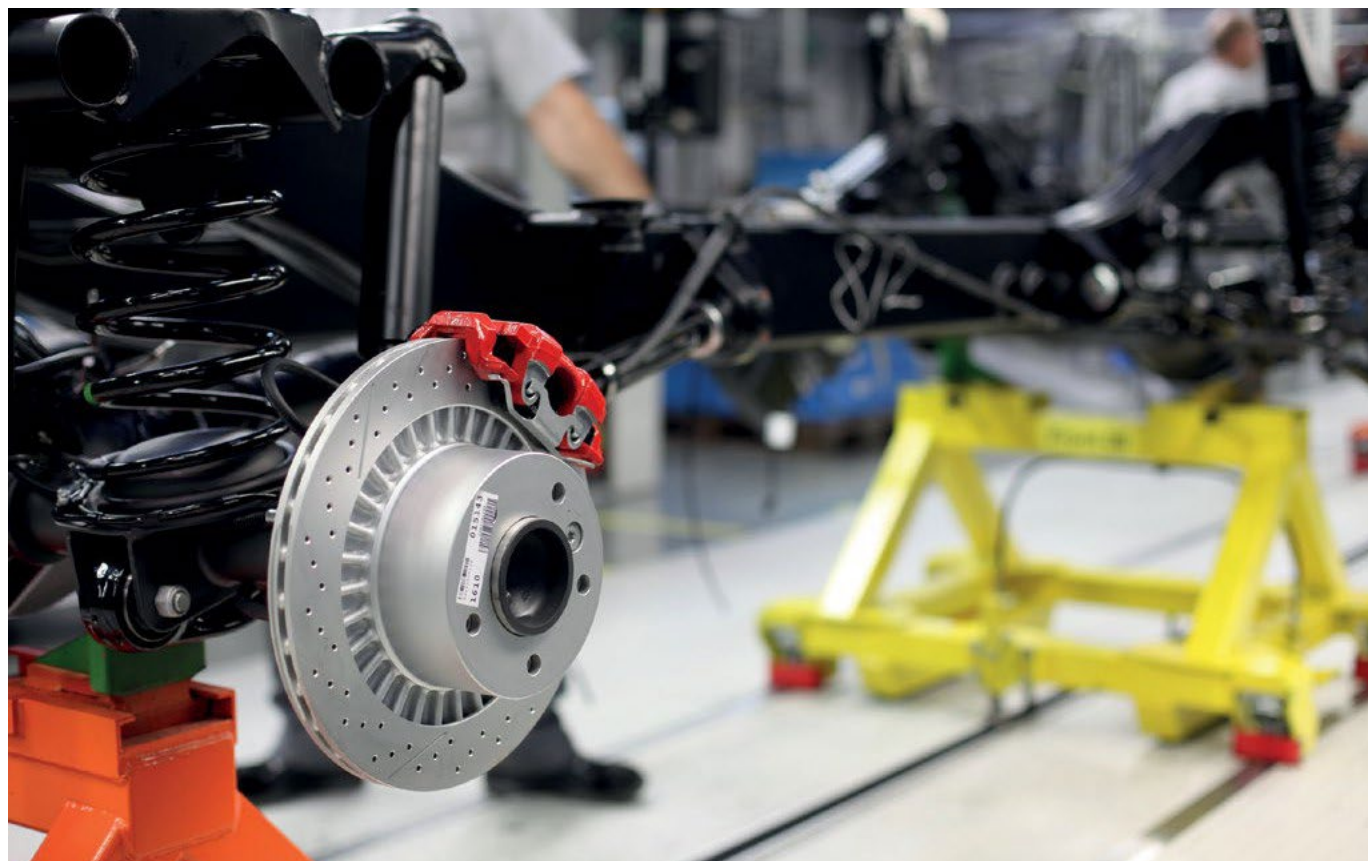


Pour EPD40, EPD70 & EPD110



AUTRES ACCESSOIRES DISPONIBLES SUR DEMANDE (Veuillez contacter votre représentant local pour plus de détails)

Solution nexonar	En option / Sur demande uniquement	En option / Sur demande uniquement
Boîte à douilles sur l'outil	En option / Sur demande uniquement	En option / Sur demande uniquement
2e gâchette + poignée supplémentaire	En option / Sur demande uniquement	En option / Sur demande uniquement
Crowfoot ou boîte de vitesses supplémentaire	En option / Sur demande uniquement	En option / Sur demande uniquement : - CARTER AVANT FILETÉ conçu pour les modèles EPD7, EPD10, EPD16, EPD20 et EPD27 - CARTER AVANT DIAM. 28 FILETÉ M32x1 L (6155659170) - CARTER AVANT DIAM. 32 FILETÉ M36x1,25 (6155659180) - Pour EPD40/70/110, commande via cannelure 4



FICHE TECHNIQUE DU SUPPORT D'OUTIL POUR BRAS DE RÉACTION

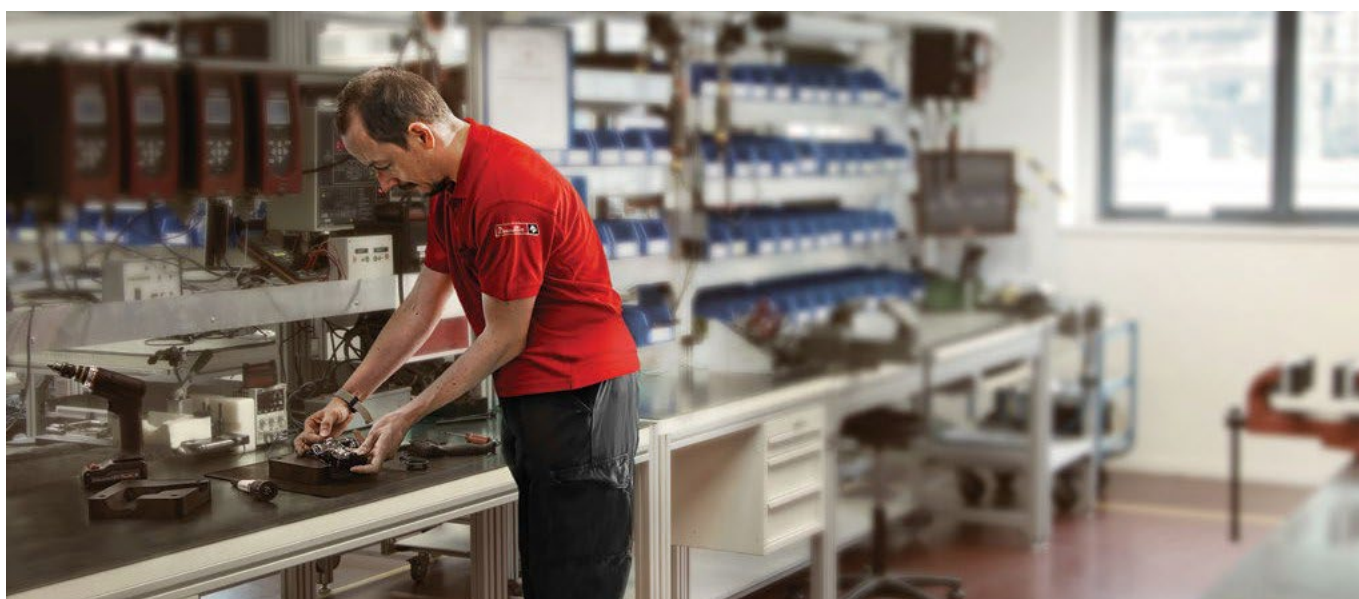
Outil	Description support d'outil	Référence	Pour bras	
EPD7 EPD10 EPD16 EPD20		D53 UNI SUPPORT DIAM 28,5-41 (FOURNI AVEC LE BRAS) 6158 1083 50	D53-25	6158 1070 20
			D53-25X	6158 1070 30
			D53-25S	6158 1070 80
			D53-25 X/Y-AXLE EBUS	6158 1226 90
			D53-25S X/Y-AXLE EBUS	6158 1227 40
			TRA25-1150	6158 1009 20
EPD16 EPD20		TRA UNI SUPPORT DIAM 26-49 (FOURNI AVEC LE BRAS) 6158 1011 80	TRA25-1600	6158 1009 30
			TRA25-2100	6158 1009 40
			TRA25-2600	6158 1009 50
			TRA25-2100 P2	6158 1210 80
			TT25-1150/300	6158 1208 20
			TT25-1600/600	6158 1226 10
EDP27		D53 50-100 UNI SUPPORT DIAM 26-55 (NON FOURNI AVEC LE BRAS) 6158 1102 90	D53-50	6158 1070 40
			D53-50S	6158 1070 90
			D53-50 XY AXLE EBUS	6158 1227 00
			D53-50S XY AXLE EBUS	6158 1227 50
			TRA 50 1600	6158 1009 60
			TRA 50 2100	6158 1010 70
EPD40 EPD70		TRA50-100 UNI SUPPORT DIAM 26-50 (FOURNI AVEC LE BRAS) 6158 1013 70	TRA 50 2600	6158 1010 80
			TRA 50 2100 UNI P	6158 1210 40
			TRA 50 2100 UNI P2	6158 1210 90
			D53-50	6158 1070 40
			D53-50S	6158 1070 90
			D53-50 XY AXLE EBUS	6158 1227 00
EPD40 EPD70		SUPPORT OUTIL EPD40-70 (NON FOURNI AVEC LE BRAS) 6158 1367 40	D53-50S XY AXLE EBUS	6158 1227 50
			TRA 50 1600	6158 1009 60
			TRA 50 2100	6158 1010 70
			TRA 50 2600	6158 1010 80
			TRA 50 2100 UNI P	6158 1210 40
			TRA 50 2100 UNI P2	6158 1210 90
			D53-100	6158 1070 50
			D53-100S	6158 1071 00
			D53-100 XY AXLE EBUS	6158 1227 10
			D53-100S XY AXLE EBUS	6158 1227 60
			TRA 100 1600	6158 1009 90
			TRA 100 2100	6158 1010 00
			TRA 100 2600	6158 1010 10
			TRA 100 2100 UNI	6158 1210 50
EPD110		SUPPORT OUTIL EPD110 (NON FOURNI AVEC LE BRAS) 6158 1367 50	TRA 100 2100 P2	6158 1211 00
			TRA 200 1600	6158 1010 20
			TRA 200 2100	6158 1010 30
			TRA 200 2600	6158 1010 40
			TRA 200 2100 P UNI	6158 1210 60
			TRA 200 2100 P2	6158 1211 10

SERVICE



NOS SERVICES POUR AMÉLIORER VOTRE PRODUCTIVITÉ

Optimisez votre disponibilité et votre productivité grâce à un budget de maintenance optimisé



Etalonnage accrédité Etalonnage des outils Maintenance préventive Pack de garantie

Etalonnage accrédité	✓			
Test de capabilité de la machine (MCT)		✓	✓	✓
Entretien préventif et remplacement des pièces d'usure			✓	✓
Réparations préventives et curatives				✓
Circularité				✓

POUR UNE DISPONIBILITÉ AMÉLIORÉE

- Les pièces d'usure courantes sont remplacées avant que le système ne tombe en panne
- Les pièces essentielles sont disponibles et leur remplacement est planifié
- Le système est régulièrement contrôlé, nettoyé et réglé

POUR UNE RÉDUCTION DES COÛTS DE RETOUCHE ET UNE AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ

- Grâce à la maintenance préventive et à l'étalonnage, la précision des outils est préservée. Du premier coup !
- La formation des opérateurs permet de réduire le nombre de pièces non conformes

POUR UN BUDGET DE MAINTENANCE OPTIMISÉ

- La fiabilité des outils est améliorée, ce qui se traduit par une diminution du nombre de pannes au fil du temps
- La maintenance préventive prolonge considérablement la durée de vie des outils



More Than Productivity