



# Xpert Pro

## Caractéristiques techniques





	Xpert Pro Extended 100/3100	Xpert Pro 100/3100	Xpert Pro Extended 150/3100	Xpert Pro 150/3100	Xpert Pro Extended 200/3100	Xpert Pro 200/3100
Longueur	4 180 mm	4 180 mm	4 180 mm	4 180 mm	4 240 mm	4 240 mm
Largeur	2 000 mm	2 000 mm	2 000 mm	2 000 mm	2 000 mm	2 000 mm
Hauteur	3 420 mm	2 820 mm	3 420 mm	2 820 mm	3 660 mm	3 060 mm
Force de pliage	1 000 kN	1 000 kN	1 500 kN	1 500 kN	2 000 kN	2 000 kN
Longueur de pliage	3 100 mm	3 100 mm	3 100 mm	3 100 mm	3 100 mm	3 100 mm
Course standard	450 mm	250 mm	450 mm	250 mm	450 mm	250 mm
Distance tablier inférieur/supérieur	840 mm	640 mm	840 mm	640 mm	840 mm	640 mm
Distance entre les montants latéraux	2 750 mm	2 750 mm	2 750 mm	2 750 mm	2 750 mm	2 750 mm
Profondeur du col de cygne	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm
Largeur de la table	74 mm	74 mm	74 mm	74 mm	74 mm	74 mm
Course de butée max. en X (2/4/5 axes)	1 050 mm	1 050 mm	1 050 mm	1 050 mm	1 050 mm	1 050 mm
Course selon l'axe X (2/4/5 axes)	600 mm	600 mm	600 mm	600 mm	600 mm	600 mm
Vitesse max. de positionnement de l'axe X (2/4/5/6 axes)	650 mm/s	650 mm/s	650 mm/s	650 mm/s	650 mm/s	650 mm/s
Précision de l'axe X (2/4/5 axes)	0,04 mm	0,04 mm	0,04 mm	0,04 mm	0,04 mm	0,04 mm
Course selon l'axe R (2/4/5 axes)	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm
Vitesse max. de positionnement de l'axe R (2/4/5 axes)	200 mm/s	200 mm/s	200 mm/s	200 mm/s	200 mm/s	200 mm/s
Précision de l'axe R (2/4/5 axes)	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm
Course selon l'axe Z	1 900 mm	1 900 mm	1 900 mm	1 900 mm	1 900 mm	1 900 mm
Vitesse max. de positionnement de l'axe Z (4/5 axes)	1 500 mm/s	1 500 mm/s	1 500 mm/s	1 500 mm/s	1 500 mm/s	1 500 mm/s
Vitesse max. de positionnement de l'axe Z (6 axes)	1 200 mm/s	1 200 mm/s	1 200 mm/s	1 200 mm/s	1 200 mm/s	1 200 mm/s
Précision de l'axe Z (4/5 axes)	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm
Précision de l'axe Y	0,004 mm	0,004 mm	0,004 mm	0,004 mm	0,004 mm	0,004 mm
Capacité d'huile	300 l	300 l	300 l	300 l	450 l	450 l
Puissance absorbée (Classic, Performance edition)	15 kW	15 kW	19 kW	19 kW	22 kW	22 kW
Puissance absorbée (Servo Dynamic)	12 kW	12 kW	16 kW	16 kW	23 kW	23 kW
Poids	13,2 t	12,2 t	13,2 t	12,2 t	19,3 t	17,3 t
Encombrement recommandé env. (longueur)	6 000 mm	6 000 mm	6 000 mm	6 000 mm	6 000 mm	6 000 mm
Encombrement recommandé env. (largeur)	4 500 mm	4 500 mm	4 500 mm	4 500 mm	4 500 mm	4 500 mm
Encombrement recommandé env. (hauteur)	4 000 mm	3 400 mm	4 000 mm	3 400 mm	4 100 mm	3 500 mm

Sous réserve de modifications de dimensions, de conception et d'équipement. Certifié ISO 9001.

Les caractéristiques techniques peuvent différer selon les pays, les normes de sécurité en vigueur et les variantes d'équipement de machine choisies.



	Xpert Pro Extended 200/4300	Xpert Pro 200/4300	Xpert Pro Extended 250/3100	Xpert Pro 250/3100	Xpert Pro Extended 250/4300	Xpert Pro 250/4300
Longueur	5 240 mm	5 240 mm	4 240 mm	4 240 mm	5 240 mm	5 240 mm
Largeur	2 000 mm	2 000 mm	2 000 mm	2 000 mm	2 000 mm	2 000 mm
Hauteur	3 660 mm	3 060 mm	3 660 mm	3 060 mm	3 660 mm	3 060 mm
Force de pliage	2 000 kN	2 000 kN	2 500 kN	2 500 kN	2 500 kN	2 500 kN
Longueur de pliage	4 300 mm	4 300 mm	3 100 mm	3 100 mm	4 300 mm	4 300 mm
Course standard	450 mm	250 mm	450 mm	250 mm	450 mm	250 mm
Distance tablier inférieur/supérieur	840 mm	640 mm	840 mm	640 mm	840 mm	640 mm
Distance entre les montants latéraux	3 750 mm	3 750 mm	2 750 mm	2 750 mm	3 750 mm	3 750 mm
Profondeur du col de cygne	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm
Largeur de la table	74 mm	74 mm	74 mm	74 mm	74 mm	74 mm
Course de butée max. en X (2/4/5 axes)	1 050 mm	1 050 mm	1 050 mm	1 050 mm	1 050 mm	1 050 mm
Course selon l'axe X (2/4/5 axes)	600 mm	600 mm	600 mm	600 mm	600 mm	600 mm
Vitesse max. de positionnement de l'axe X (2/4/5/6 axes)	650 mm/s	650 mm/s	650 mm/s	650 mm/s	650 mm/s	650 mm/s
Précision de l'axe X (2/4/5 axes)	0,04 mm	0,04 mm	0,04 mm	0,04 mm	0,04 mm	0,04 mm
Course selon l'axe R (2/4/5 axes)	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm
Vitesse max. de positionnement de l'axe R (2/4/5 axes)	200 mm/s	200 mm/s	200 mm/s	200 mm/s	200 mm/s	200 mm/s
Précision de l'axe R (2/4/5 axes)	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm
Course selon l'axe Z	2 900 mm	2 900 mm	1 900 mm	1 900 mm	2 900 mm	2 900 mm
Vitesse max. de positionnement de l'axe Z (4/5 axes)	1 500 mm/s	1 500 mm/s	1 500 mm/s	1 500 mm/s	1 500 mm/s	1 500 mm/s
Vitesse max. de positionnement de l'axe Z (6 axes)	1 200 mm/s	1 200 mm/s	1 200 mm/s	1 200 mm/s	1 200 mm/s	1 200 mm/s
Précision de l'axe Z (4/5 axes)	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm
Précision de l'axe Y	0,004 mm	0,004 mm	0,004 mm	0,004 mm	0,004 mm	0,004 mm
Capacité d'huile	450 l	450 l	450 l	450 l	450 l	450 l
Puissance absorbée (Classic, Performance edition)	22 kW	22 kW	26 kW	26 kW	26 kW	26 kW
Puissance absorbée (Servo Dynamic)	20 kW	20 kW	23 kW	23 kW	23 kW	23 kW
Poids	22,3 t	20,3 t	19,3 t	17,3 t	22,3 t	20,3 t
Encombrement recommandé env. (longueur)	7 000 mm	7 000 mm	6 000 mm	6 000 mm	7 000 mm	7 000 mm
Encombrement recommandé env. (largeur)	4 500 mm	4 500 mm	4 500 mm	4 500 mm	4 500 mm	4 500 mm
Encombrement recommandé env. (hauteur)	4 200 mm	3 600 mm	4 100 mm	3 500 mm	4 200 mm	3 600 mm

Sous réserve de modifications de dimensions, de conception et d'équipement. Certifié ISO 9001.

Les caractéristiques techniques peuvent différer selon les pays, les normes de sécurité en vigueur et les variantes d'équipement de machine choisies.



	Xpert Pro Extended 320/3100	Xpert Pro 320/3100	Xpert Pro Extended 320/4300	Xpert Pro 320/4300
Longueur	4 260 mm	4 260 mm	5 260 mm	5 260 mm
Largeur	2 000 mm	2 000 mm	2 000 mm	2 000 mm
Hauteur	3 750 mm	3 150 mm	3 750 mm	3 170 mm
Force de pliage	3 200 kN	3 200 kN	3 200 kN	3 200 kN
Longueur de pliage	3 100 mm	3 100 mm	4 300 mm	4 300 mm
Course standard	450 mm	250 mm	450 mm	250 mm
Distance tablier inférieur/supérieur	840 mm	640 mm	840 mm	640 mm
Distance entre les montants latéraux	2 750 mm	2 750 mm	3 750 mm	3 750 mm
Profondeur du col de cygne	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm
Largeur de la table	74 mm	74 mm	74 mm	74 mm
Course de butée max. en X (2/4/5 axes)	1 050 mm	1 050 mm	1 050 mm	1 050 mm
Course selon l'axe X (2/4/5 axes)	600 mm	600 mm	600 mm	600 mm
Vitesse max. de positionnement de l'axe X (2/4/5/6 axes)	650 mm/s	650 mm/s	650 mm/s	650 mm/s
Précision de l'axe X (2/4/5 axes)	0,04 mm	0,04 mm	0,04 mm	0,04 mm
Course selon l'axe R (2/4/5 axes)	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm
Vitesse max. de positionnement de l'axe R (2/4/5 axes)	200 mm/s	200 mm/s	200 mm/s	200 mm/s
Précision de l'axe R (2/4/5 axes)	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm
Course selon l'axe Z	1 900 mm	1 900 mm	2 900 mm	2 900 mm
Vitesse max. de positionnement de l'axe Z (4/5 axes)	1 500 mm/s	1 500 mm/s	1 500 mm/s	1 500 mm/s
Vitesse max. de positionnement de l'axe Z (6 axes)	1 200 mm/s	1 200 mm/s	1 200 mm/s	1 200 mm/s
Précision de l'axe Z (4/5 axes)	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm
Précision de l'axe Y	0,004 mm	0,004 mm	0,004 mm	0,004 mm
Capacité d'huile	600 l	600 l	600 l	600 l
Puissance absorbée (Classic, Performance edition)	34 kW	34 kW	34 kW	34 kW
Puissance absorbée (Servo Dynamic)	31 kW	31 kW	31 kW	31 kW
Poids	23,1 t	20,6 t	27,3 t	24,3 t
Encombrement recommandé env. (longueur)	6 000 mm	6 000 mm	7 000 mm	7 000 mm
Encombrement recommandé env. (largeur)	4 500 mm	4 500 mm	4 500 mm	4 500 mm
Encombrement recommandé env. (hauteur)	4 200 mm	3 600 mm	4 200 mm	3 600 mm

Sous réserve de modifications de dimensions, de conception et d'équipement. Certifié ISO 9001.

Les caractéristiques techniques peuvent différer selon les pays, les normes de sécurité en vigueur et les variantes d'équipement de machine choisies.