



	AEG	FESTOOL	HIKOKI	METABO	RYOBI	STANLEY	VIRUTEX
Modèle	PL700	HL 850	P20SA2	HO 26-82	EPN7582NHG	FME630K	CE96H
Prix moyen constaté	130 €	600 €	320 €	150 à 200 €	100 €	150 €	480 €
Garantie	6 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	1 an
Puissance (donnée constructeur)	700 W	850 W	720 W	620 W	750 W	750 W	700 W
Poids constaté (avec câble, sans accessoires)	2,75 kg	4,25 kg	3,55 kg	2,95 kg	2,95 kg	2,9 kg	3,05 kg
Vitesse de rotation à vide	17 000 trs/mn	11 000 trs/mn	14 000 trs/mn	17 000 trs/mn	16 000 trs/mn	16 500 trs/mn	16 500 trs/mn
Diamètre (approximatif) de coupe	45 mm	66 mm	66 mm	45 mm	45 mm	45 mm	45 mm
Vitesse périphérique à vide (approximative)	40 m/s	38 m/s	48 m/s	40 m/s	38 m/s	39 m/s	39 m/s
Temps de démarrage / d'arrêt	< 1 s / 5 s	1 s / 2 s	< 1 s / 2,5 s	1,5 s / 3,5 s	3 s / 3,5 s	1 s / 5 s	1 s / 3,5 s
Longueur du câble	2,1 m	3,9 m	2,25 m	3,6 m	2,5 m	4 m	2,25 m
Profondeur de passe maxi annoncée / constatée	3 mm / 2,8 mm	3,5 mm / 3,6 mm	3 mm / 3,6 mm	2,6 mm / 2,8 mm	2 mm / 2 mm	2 mm / 2 mm	3 mm, 3,2 mm
Profondeur de feuillement maxi	12 mm	illimitée	25 mm	9 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Dimensions totales de la semelle	80 x 270 mm	80 x 346 mm	79 x 306 mm	75 x 293 mm	80 (avr) 76 (arr) x 269 mm	79 x 287 mm	80 x 240 mm
Longueur semelle d'entrée/semelle de sortie	83 / 154 mm	108 / 195 mm	103 / 169 mm	96 / 166 mm	94 / 135 mm	100 / 153 mm	85 / 120 mm
Largeur de rainure(s) pour chanfrein	8 mm	4 mm	7 mm	6,5 mm	1,2 / 2 / 3 mm	2 / 4,2 / 5,5 mm	-
Diamètre de branchement aspirateur int/ext	35,5 mm / 42 mm	45 mm / 50 mm	28 mm / 33 mm	36 mm / 39 mm	30 mm / 35 mm	35 mm / 39,5 mm	27 mm / 32 mm
Rangement fourni	Carton	Coffret plastique rigide	Carton	Coffret plastique rigide	Coffret plastique souple	Coffret plastique souple	Coffret plastique souple
Accessoires fournis	Guide parallèle, clef de service	Guide parallèle et butée de profondeur, clef de démontage de l'arbre	Guide parallèle et butée de profondeur, gabarit de réglage des porte-fers, clef de service, déflecteur	Guide parallèle, gabarit de réglage des porte-fers, clef de service, déflecteur, sac à poussières	Guide parallèle, clef de service, sac à poussières	Guide parallèle, clef de service, sac à poussières	Joue de guidage, clef de service, déflecteur
+	Prix modéré	La meilleure qualité de finition, stabilité, capacité de feuillement illimitée, arbre interchangeable, moteur freiné	Robustesse, très bonne capacité de feuillement, le seul livré avec une butée de profondeur	Pas de point fort notable	Le moins cher	Meilleur rapport qualité-prix, très bon état de surface obtenu, qualité de prise en main.	Le plus maniable d'une main, l'aptitude au cintrage si elle est utile
-	Guide parallèle insuffisamment rigide, poignée avant peu confortable, câble trop court	Le plus cher, le plus lourd, tenue à deux mains impérative	Réglage de profondeur peu pratique, poignée avant inconfortable, câble trop court	Pas de gros défaut, hormis la faible capacité de feuillement	Démarrage lent, guide parallèle insuffisamment rigide, pas de butée de profondeur, capacité maximale réduite	Guide parallèle insuffisamment rigide, pas de butée de profondeur, capacité maximale réduite, temps d'arrêt un peu long	Cher, médiocre aptitude au travail à plat, poignée avant difficile à saisir, graduations difficilement lisibles, câble trop court