PIEGATRICE - BENDING MACHINE - CINTREUSE - DOBLADORA - BIEGEMASCHINEN

PF 32-N EPC 1-Fase , 1-Phase , 1-Phasé , 1-Fàsica , 1-Phasen

76x81xh86 cm

270 Kg

90x90x115 cm 285 Kg

113x91x123 cm 296 Kg

EP 460

1.5 kW / 2 Hp

Ø 368 mm

	RPM 8						RPM 12					
N°	1		2		3		1		2		3	
N/mm²	**mm**	*in*	**mm**	*in*	**mm**	*in*	**mm**	*in*	**mm**	*in*	**mm**	*in*
Ø R=650	**26**	*1,02*	**20**	*0,79*	**16**	*0,63*	**20**	*0,79*	**16**	*0,63*	**14**	*0,55*
Ø R=850	**22**	*0,87*	**14**	*0,55*	**12**	*0,47*	**16**	*0,63*	**12**	*0,47*	**12**	*0,47*

DOTAZIONE STANDARD - STANDARD EQUIPMENT - EQUIPEMENT DE SERIE - EQUIPAMIENTO DE SERIE - STANDARD AUSRÜSTUNGEN

	ITA	ENG	FRA	ESP	DEU
n.5	Mandrini	Bushes	Mandrins	Casquillos	Buchsen
Ø (h73) : n.1x **48** - n.1x **56** - n.1x **64** - n.1x **90** - n.1x **126**					
n.5	Perni	Pins	Pivots	Pivotes	Stifte
Ø : n.1x **24** - n.4x **36**					
n.1	Squadra + Piatto temperato	Square + Hardned plate	Equerre + Plat tempre	Escuadra + Placa endurecida	Winkel + Erhärtungs platte
n.3	Pioli inversione	Inversion pegs	Cheville inversion	Clavijas inversion	Stifte Umkehrung
n.1	Pedaliera	Pedal	Pédale	Pedal	Pedal

DOTAZIONE OPTIONAL - OPTIONAL EQUIPMENT - EQUIPEMENT OPTIONAL - EQUIPAMIENTO OPCIONAL - WAHLWEISE AUSRÜSTUNGEN

ITA	ENG	FRA	ESP	DEU
Mandrini	Bushes	Mandrins	Casquillos	Buchsen
Ø (h73) : 143 - 154 - 167 - 182				
Perni	Pins	Pivots	Pivotes	Stifte
Ø : 32 - 40				
Attrezzatura staffe	Stirrup tool	Outil étrier	Equipo estribos	Ausrüstungensteigbügel
Asta+Fermi	Rod+Latches	Tige+Loquets	Varilla+Pestillos	Stange+Fest
Attrezzo spirali	Spiral equipment	Outil spirales	Equipo espirales	Ausrüstungen Spiralvorrichtung
Banco a rulli	Roller bench	Table à rouleaux	Mesa de rodillos	Rollentisch
n.2 Rulli	n.2 Roller	n.2 Rouleaux	n.2 Rodillos	n.2 Rollen

APPLICABILI SOLO DA NUOVO - APPLICABLE ONLY FROM NEW - APPLICABLE UNIQUEMENT NOUVEAU - APLICABLE SOLO NUEVO - NUR ZUR ANWENDUNG NEU

ITA	ENG	FRA	ESP	DEU
Pannello controllo angolo 9x9	Angle control panel 9x9	Tableau réglage angle 9x9	Cuadro angle control 9x9	Winkel Kontrolle tafel 9x9
Pannello controllo angolo 10/50	Angle control panel 10/50	Tableau réglage angle 10/50	Cuadro angle control 10/50	Winkel Kontrolle tafel 10/50
Variatore di velocità	Speed variator	Variateur de vitesse	Variador de velocidad	Geschwindigkeitsregler
n.2 Pedali	n.2 Pedals	n.2 Pédales	n.2 Pedales	n.2 Pedalen

PIEGATRICE - BENDING MACHINE - CINTREUSE - DOBLADORA - BIEGEMASCHINEN

PF 32-N EPC 3-Fase , 3-Phase , 3-Phasé , 3-Fàsica , 3-Phasen

76x81xh86 cm

270 Kg

90x90x115 cm 285 Kg

113x91x123 cm 296 Kg

EP 460

1.5 kW / 2 Hp

Ø 368 mm

	RPM 10					
N°	1		2		3	
N/mm²	**mm**	*in*	**mm**	*in*	**mm**	*in*
Ø R=650	**28**	*1,10*	**22**	*0,87*	**18**	*0,71*
Ø R=850	**24**	*0,94*	**18**	*0,71*	**16**	*0,63*

DOTAZIONE STANDARD - STANDARD EQUIPMENT - EQUIPEMENT DE SERIE - EQUIPAMIENTO DE SERIE - STANDARD AUSRÜSTUNGEN

	ITA	ENG	FRA	ESP	DEU
n.5	Mandrini	Bushes	Mandrins	Casquillos	Buchsen
Ø (h73) : n.1x **48** - n.1x **56** - n.1x **64** - n.1x **90** - n.1x **126**					
n.5	Perni	Pins	Pivots	Pivotes	Stifte
Ø : n.1x **24** - n.4x **36**					
n.1	Squadra + Piatto temperato	Square + Hardned plate	Equerre + Plat tempre	Escuadra + Placa endurecida	Winkel + Erhärtungs platte
n.3	Pioli inversione	Inversion pegs	Cheville inversion	Clavijas inversion	Stifte Umkehrung
n.1	Pedaliera	Pedal	Pédale	Pedal	Pedal

DOTAZIONE OPTIONAL - OPTIONAL EQUIPMENT - EQUIPEMENT OPTIONAL - EQUIPAMIENTO OPCIONAL - WAHLWEISE AUSRÜSTUNGEN

ITA	ENG	FRA	ESP	DEU
Mandrini	Bushes	Mandrins	Casquillos	Buchsen
Ø (h73) : 143 - 154 - 167 - 182				
Perni	Pins	Pivots	Pivotes	Stifte
Ø : 32 - 40				
Attrezzatura staffe	Stirrup tool	Outil étrier	Equipo estribos	Ausrüstungensteigbügel
Asta+Fermi	Rod+Latches	Tige+Loquets	Varilla+Pestillos	Stange+Fest
Attrezzo spirali	Spiral equipment	Outil spirales	Equipo espirales	Ausrüstungen Spiralvorrichtung
Banco a rulli	Roller bench	Table à rouleaux	Mesa de rodillos	Rollentisch
n.2 Rulli	n.2 Roller	n.2 Rouleaux	n.2 Rodillos	n.2 Rollen

APPLICABILI SOLO DA NUOVO - APPLICABLE ONLY FROM NEW - APPLICABLE UNIQUEMENT NOUVEAU - APLICABLE SOLO NUEVO - NUR ZUR ANWENDUNG NEU

ITA	ENG	FRA	ESP	DEU
Pannello controllo angolo 9x9	Angle control panel 9x9	Tableau réglage angle 9x9	Cuadro angle control 9x9	Winkel Kontrolle tafel 9x9
Pannello controllo angolo 10/50	Angle control panel 10/50	Tableau réglage angle 10/50	Cuadro angle control 10/50	Winkel Kontrolle tafel 10/50
Variatore di velocità	Speed variator	Variateur de vitesse	Variador de velocidad	Geschwindigkeitsregler
n.2 Pedali	n.2 Pedals	n.2 Pédales	n.2 Pedales	n.2 Pedalen

PIEGATRICE - BENDING MACHINE - CINTREUSE - DOBLADORA - BIEGEMASCHINEN

PF 36-N EPC 3-Fase , 3-Phase , 3-Phasé , 3-Fàsica , 3-Phasen

76x81xh86 cm

291 Kg

90x90x115 cm 301 Kg

113x91x123 cm 317 Kg

EP 460

2.2 kW / 3 Hp

Ø 368 mm

	RPM 9,5					
N°	1		2		3	
N/mm²	**mm**	*in*	**mm**	*in*	**mm**	*in*
Ø R=650	**32**	*1,26*	**24**	*0,94*	**22**	*0,87*
Ø R=850	**28**	*1,10*	**22**	*0,87*	**20**	*0,79*

DOTAZIONE STANDARD - STANDARD EQUIPMENT - EQUIPEMENT DE SERIE - EQUIPAMIENTO DE SERIE - STANDARD AUSRÜSTUNGEN

	ITA	ENG	FRA	ESP	DEU
n.6	Mandrini	Bushes	Mandrins	Casquillos	Buchsen
Ø (h73) : n.1x **48** - n.1x **56** - n.1x **64** - n.1x **90** - n.1x **126** - n.1x **143**					
n.4	Perni	Pins	Pivots	Pivotes	Stifte
Ø : n.1x **24** - n.3x **36**					
n.1	Squadra+Perno+ Piatto temperato	Square+Pin+ Hardned plate	Equerre+Pivot+ Plat tempre	Escuadra+Pivote+ Placa endurecida	Winkel+Stifte+ Erhärtungplatte
n.3	Pioli inversione	Inversion pegs	Cheville inversion	Clavijas inversion	Stifte Umkehrung
n.1	Pedaliera	Pedal	Pédale	Pedal	Pedal

DOTAZIONE OPTIONAL - OPTIONAL EQUIPMENT - EQUIPEMENT OPTIONAL - EQUIPAMIENTO OPCIONAL - WAHLWEISE AUSRÜSTUNGEN

ITA	ENG	FRA	ESP	DEU
Mandrini	Bushes	Mandrins	Casquillos	Buchsen
Ø (h73) : 154 - 167				
Perni	Pins	Pivots	Pivotes	Stifte
Ø : 32 - 40				
Attrezzatura staffe	Stirrup tool	Outil étrier	Equipo estribos	Ausrüstungensteigbügel
Asta+Fermi	Rod+Latches	Tige+Loquets	Varilla+Pestillos	Stange+Fest
Attrezzo spirali	Spiral equipment	Outil spirales	Equipo espirales	Ausrüstungen Spiralvorrichtung
Banco a rulli	Roller bench	Table à rouleaux	Mesa de rodillos	Rollentisch
n.2 Rulli	n.2 Roller	n.2 Rouleaux	n.2 Rodillos	n.2 Rollen

APPLICABILI SOLO DA NUOVO - APPLICABLE ONLY FROM NEW- APPLICABLE UNIQUEMENT NOUVEAU- APLICABLE SOLO NUEVO- NUR ZUR ANWENDUNG NEU

ITA	ENG	FRA	ESP	DEU
Pannello controllo angolo 9x9	Angle control panel 9x9	Tableau réglage angle 9x9	Cuadro angle control 9x9	Winkel Kontrolle tafel 9x9
Pannello controllo angolo 10/50	Angle control panel 10/50	Tableau réglage angle 10/50	Cuadro angle control 10/50	Winkel Kontrolle tafel 10/50
Variatore di velocità	Speed variator	Variateur de vitesse	Variador de velocidad	Geschwindigkeitsregler
n.2 Pedali	n.2 Pedals	n.2 Pédales	n.2 Pedales	n.2 Pedalen

PIEGATRICE - BENDING MACHINE - CINTREUSE - DOBLADORA - BIEGEMASCHINEN

PF 44-N EPC 3-Fase , 3-Phase , 3-Phasé , 3-Fàsica , 3-Phasen

80x89xh86 cm

405 Kg

100x110x115 cm 420 Kg

EP 460

3 kW / 4 Hp

113x91x123 cm 431 Kg

ø 446 mm

	RPM 7						RPM 12 *					
N°	1		2		3		1		2		3	
N/mm²	**mm**	*in*	**mm**	*in*	**mm**	*in*	**mm**	*in*	**mm**	*in*	**mm**	*in*
Ø R=650	**36**	*1,42*	**28**	*1,10*	**24**	*0,94*	**26**	*1,02*	**20**	*0,79*	**14**	*0,55*
Ø R=850	**32**	*1,26*	**26**	*1,02*	**22**	*0,87*	**22**	*0,87*	**18**	*0,71*	**12**	*0,47*

* Variatore velocità - Speed variator - Variateur vitesse
Variador de velocidad - Geschwindigkeitsregler

DOTAZIONE STANDARD - STANDARD EQUIPMENT - EQUIPEMENT DE SERIE - EQUIPAMIENTO DE SERIE - STANDARD AUSRÜSTUNGEN

	ITA	ENG	FRA	ESP	DEU
n.7	Mandrini	Bushes	Mandrins	Casquillos	Buchsen
Ø (h100) : n.2x **56** - n.1x **64** - n.1x **68** - n.1x **90** - n.1x **126** - n.1x **143**					
n.5	Perni	Pins	Pivots	Pivotes	Stifte
Ø : n.1x **24** - n.1x **38** - n.1x **38** - n.2x **48**					
n.1	Squadra+Perno+ Piatto temperato	Square+Pin+ Hardned plate	Equerre+Pivot+ Plat tempre	Escuadra+Pivote+ Placa endurecida	Winkel+Stifte+ Erhärtungs platte
n.3	Pioli inversione	Inversion pegs	Cheville inversion	Clavijas inversion	Stifte Umkehrung
n.1	Pedaliera	Pedal	Pédale	Pedal	Pedal

DOTAZIONE OPTIONAL - OPTIONAL EQUIPMENT - EQUIPEMENT OPTIONAL - EQUIPAMIENTO OPCIONAL - WAHLWEISE AUSRÜSTUNGEN

ITA	ENG	FRA	ESP	DEU
Mandrini	Bushes	Mandrins	Casquillos	Buchsen
Ø (h100) : 154 - 167 - 182				
Ø (h70) : 196 - 210 - 224				
Perni	Pins	Pivots	Pivotes	Stifte
Ø : 32 - 40				
Attrezzatura staffe	Stirrup tool	Outil étrier	Equipo estribos	Ausrüstungensteigbügel
Asta+Fermi	Rod+Latches	Tige+Loquets	Varilla+Pestillos	Stange+Fest
Attrezzo spirali	Spiral equipment	Outil spirales	Equipo espirales	Ausrüstungen Spiralvorrichtung
Banco a rulli	Roller bench	Table à rouleaux	Mesa de rodillos	Rollentisch
n.2 Rulli	n.2 Roller	n.2 Rouleaux	n.2 Rodillos	n.2 Rollen

APPLICABILI SOLO DA NUOVO - APPLICABLE ONLY FROM NEW - APPLICABLE UNIQUEMENT NOUVEAU - APLICABLE SOLO NUEVO - NUR ZUR ANWENDUNG NEU

ITA	ENG	FRA	ESP	DEU
Pannello controllo angolo 9x9	Angle control panel 9x9	Tableau réglage angle 9x9	Cuadro angle control 9x9	Winkel Kontrolle tafel 9x9
Pannello controllo angolo 10/50	Angle control panel 10/50	Tableau réglage angle 10/50	Cuadro angle control 10/50	Winkel Kontrolle tafel 10/50
Variatore di velocità	Speed variator	Variateur de vitesse	Variador de velocidad	Geschwindigkeitsregler
n.2 Pedali	n.2 Pedals	n.2 Pédales	n.2 Pedales	n.2 Pedalen

PIEGATRICE - BENDING MACHINE - CINTREUSE - DOBLADORA - BIEGEMASCHINEN

PF 48-N EPC 3-Fase , 3-Phase , 3-Phasé , 3-Fàsica , 3-Phasen

102x85xh86 cm — 590 Kg — 110x100x115 cm 607 Kg

EP 460 — 4 kW / 5.5 Hp — 136x106x123 cm 620 Kg

Ø 446 mm

	RPM 7						RPM 14 *					
N°	1		2		3		1		2		3	
N/mm²	**mm**	*in*	**mm**	*in*	**mm**	*in*	**mm**	*in*	**mm**	*in*	**mm**	*in*
Ø R=650	**40**	*1,57*	**30**	*1,18*	**26**	*1,02*	**32**	*1,26*	**24**	*0,94*	**20**	*0,79*
Ø R=850	**36**	*1,42*	**28**	*1,10*	**24**	*0,94*	**30**	*1,18*	**20**	*0,79*	**18**	*0,71*

* Variatore velocità - Speed variator - Variateur vitesse
Variador de velocidad - Geschwindigkeitsregler

DOTAZIONE STANDARD - STANDARD EQUIPMENT - EQUIPEMENT DE SERIE - EQUIPAMIENTO DE SERIE - STANDARD AUSRÜSTUNGEN

	ITA	ENG	FRA	ESP	DEU
n.6	Mandrini	Bushes	Mandrins	Casquillos	Buchsen
Ø (h100) : n.1x **56** - n.1x **64** - n.1x **68** - n.1x **90** - n.1x **143** - n.1x **182**					
n.5	Perni	Pins	Pivots	Pivotes	Stifte
Ø : n.1x **32** - n.1x **38** - n.1x **38** - n.2x **48**					
n.1	Squadra+Perno+ Piatto temperato	Square+Pin+ Hardned plate	Equerre+Pivot+ Plat tempre	Escuadra+Pivote+ Placa endurecida	Winkel+Stifte+ Erhärtungs platte
n.3	Pioli inversione	Inversion pegs	Cheville inversion	Clavijas inversion	Stifte Umkehrung
n.1	Pedaliera	Pedal	Pédale	Pedal	Pedal

DOTAZIONE OPTIONAL - OPTIONAL EQUIPMENT - EQUIPEMENT OPTIONAL - EQUIPAMIENTO OPCIONAL - WAHLWEISE AUSRÜSTUNGEN

ITA	ENG	FRA	ESP	DEU
Mandrini	Bushes	Mandrins	Casquillos	Buchsen
Ø (h100) : 126 - 154 - 167				
Ø (h70) : 196				
Perni	Pins	Pivots	Pivotes	Stifte
Ø : 24 - 32 - 40				
Attrezzatura staffe	Stirrup tool	Outil étrier	Equipo estribos	Ausrüstungensteigbügel
Asta+Fermi	Rod+Latches	Tige+Loquets	Varilla+Pestillos	Stange+Fest
Attrezzo spirali	Spiral equipment	Outil spirales	Equipo espirales	Ausrüstungen Spiralvorrichtung
Banco a rulli	Roller bench	Table à rouleaux	Mesa de rodillos	Rollentisch
n.2 Rulli	n.2 Roller	n.2 Rouleaux	n.2 Rodillos	n.2 Rollen

APPLICABILI SOLO DA NUOVO - APPLICABLE ONLY FROM NEW - APPLICABLE UNIQUEMENT NOUVEAU - APLICABLE SOLO NUEVO - NUR ZUR ANWENDUNG NEU

ITA	ENG	FRA	ESP	DEU
Pannello controllo angolo 9x9	Angle control panel 9x9	Tableau réglage angle 9x9	Cuadro angle control 9x9	Winkel Kontrolle tafel 9x9
Pannello controllo angolo 10/50	Angle control panel 10/50	Tableau réglage angle 10/50	Cuadro angle control 10/50	Winkel Kontrolle tafel 10/50
Variatore di velocità	Speed variator	Variateur de vitesse	Variador de velocidad	Geschwindigkeitsregler
n.2 Pedali	n.2 Pedals	n.2 Pédales	n.2 Pedales	n.2 Pedalen