

Motoréducteurs freins FMD - FFB - IFT/NIE (hors classe de rendement) Hélicoïdaux COMPABLOC, MANUBLOC, ORTHOBLOC Environnement courant

Montage intégré **MI**Montage universel **MU**

DÉLAIS DE MISE À DISPOSITION POUR DÉPART USINE (FRANCE), EN JOURS OUVRÉS TRAVAILLÉS

Les commandes réceptionnées en usine le jour J avant 12.00, Heure d'Europe Centrale, dans la limite de la quantité maximum suivront les délais de mise à disposition indiqués ci-dessous. Pour les commandes de produits avec options, le délai de mise à disposition est celui du plus long des délais du produit ou de ses options.

Si la commande est réceptionnée après 12.00, le délai de mise à disposition est augmenté d'un jour ouvré.

La quantité maximum est définie pour une ligne de commande. Au-delà de la quantité maxi., merci de consulter votre agence commerciale.

J

J + 1

J + 2

J + 5

J + 10

J + 15

Sur consultation

Moteurs freins gamme FMD ou FFB - IMfinity® NIE associés (sauf moteurs en italique : non concernés par l'IE) 4p IP55 Classe F

4 pôles
1500 min⁻¹

Cb, Mub, Ot + 4p moteur frein LS FMD - FFB - IFT/NIE - 230 V Δ / 380 V Y / 400 V Y / 415 V Y - 460 V Y ou 400 V
Freins : Alimentation 180 V - Moment de freinage réglé en usine

Type moteur	Type frein	Moment freinage		Puissance nominale		Cb 30-	Cb 31- Ot 31-	Cb 32- Ot 32-, 33-	Cb 33- Ot 34- Mub 33-	Cb 34- Ot 35- Mub 34-	Cb 35- - Mub 35-	Cb36* Cb37* Cb38* Mub36* Mub37* Mub38* Ot36* Ot37* Ot38*	Ot 39-
		Mf ¹ N.m	Montage	P _n kW	400 V								
<i>LS 56 M</i>	<i>FMD</i>	3	MI ou MU	0.06	Y								
<i>LS 56 M</i>	<i>FMD</i>	3	MI ou MU	0.09	Y								
<i>LS 63 M</i>	<i>FMD</i>	3	MI ou MU	0.12	Y								
<i>LS 63 M</i>	<i>FMD</i>	3	MI ou MU	0.18	Y								
<i>LS 71 L</i>	<i>FMD</i>	5	MI ou MU	0.25	Y								

90	FFB	Std	Std										
100	FFB	Std	Std										
112 - 132 S	FFB	Std	Std										
132 M	FFB	Std	Std										
160	FFB	Std	Std										
180 MT	FFB	Std	Std										

Votre agence commerciale se tient à votre disposition pour étudier toute demande de livraison pour des quantités supérieures et des délais de livraison différents

Motoréducteurs freins FMD - FFB - IFT/NIE (hors classe de rendement) Hélicoïdaux COMPABLOC, MANUBLOC, ORTHOBLOC Environnement courant

Montage intégré **MI**

Montage universel **MU**

DÉLAIS DE MISE À DISPOSITION POUR DÉPART USINE (FRANCE), EN JOURS OUVRÉS TRAVAILLÉS

Les commandes réceptionnées en usine le jour J avant 12.00, Heure d'Europe Centrale, dans la limite de la quantité maximum suivront les délais de mise à disposition indiqués ci-dessous. Pour les commandes de produits avec options, le délai de mise à disposition est celui du plus long des délais du produit ou de ses options. Si la commande est réceptionnée après 12.00, le délai de mise à disposition est augmenté d'un jour ouvré. La quantité maximum est définie pour une ligne de commande. Au-delà de la quantité maxi., merci de consulter votre agence commerciale.

J	J + 1	J + 2	J + 5	J + 10	J + 15	Sur consultation
---	-------	-------	-------	--------	--------	------------------

Options Réducteurs Cb, Mub, Ot

COMPABLOC - OPTIONS MÉCANIQUES CORRESPONDANT À LA FORME DE FIXATION

Type	Formes Cb 1 train MI					Trous taraudés BT	Montage Universel MU	Équipement	
	Pattes		Bride à trous lisses					Lubrification PAO ISO VG150	Échangeur thermique
	S	BS	BD1	BD2	BD3				
Cb 3031									
Cb 3131									
Cb 3231									
Cb 3331									
Cb 3431									
Cb 3531									

Type	Formes Cb multitrains MI						Trous taraudés BT	Montage Universel MU	Équipements	
	Pattes		Bride à trous lisses			BR			Lubrification PAO ISO VG150	Échangeur thermique
	S	BS	BD1	BD2	BD3					
Cb 3032-3033								1		
Cb 3133										
Cb 3233										
Cb 3333										
Cb 3433										
Cb 3533										
Cb 3633										
Cb 3733										
Cb 3833										

MANUBLOC - OPTIONS MÉCANIQUES CORRESPONDANT À LA FORME DE FIXATION ET ARBRE CREUX H, ARBRE SORTANT S

Type	Formes Mub MI						Articulation FM	Montage Universel MU	Équipements	
	Pendulaire R	Trous taraudés NUL/R/LR		Bride à trous lisses BT BS BD		Frette SDB			Lubrification PAO ISO VG150	Échangeur thermique
Mub 3132 arbre H										
Mub 32-- arbre H										
Mub 33-- arbre H										
Mub 34-- arbre H										
Mub 35-- arbre H										
Mub 36-- arbre H										
Mub 37-- arbre H										
Mub 38-- arbre H										
Mub 36-- arbre S										
Mub 37-- arbre S										
Mub 38-- arbre S										

ORTHOBLOC - OPTIONS MÉCANIQUES CORRESPONDANT À LA FORME DE FIXATION ET ARBRE SORTANT L (gauche) R (droit)

Type	Formes Ot MI						Frette BRR	Montage Universel MU	Équipements	
	Pattes		Bride à trous lisses		NS	BSL/BSR			BDL/BDR	Lubrification PAO ISO VG150
	S L S R	S LR	SBTLR L, R	SBTLR LR						
Ot 3132										
Ot 3232-3233										
Ot 3333										
Ot 3433										
Ot 3533										
Ot 3633										
Ot 3733										
Ot 3833										
Ot 3933										

ORTHOBLOC - OPTIONS MÉCANIQUES CORRESPONDANT À LA FORME DE FIXATION ET ARBRE CREUX H

Type	Formes Ot MI					Bras réaction RK	Montage Universel MU	Équipements	
	Pattes S	SBT	BSL/BSR	BDL/BDR	SDR/SDL			Lubrification PAO ISO VG150	Échangeur thermique
Ot 3132									
Ot 3232-3233									
Ot 3333									
Ot 3433									
Ot 3533									
Ot 3633									
Ot 3733									
Ot 3833									
Ot 3933									

Votre agence commerciale se tient à votre disposition pour étudier toute demande de livraison pour des quantités supérieures et des délais de livraison différents

Motoréducteurs freins FMD - FFB - IFT/NIE (hors classe de rendement) Roue et vis MULTIBLOC Environnement courant

Montage universel	MUT
Montage universel	MUF

DÉLAIS DE MISE À DISPOSITION POUR DÉPART USINE (FRANCE), EN JOURS OUVRÉS TRAVAILLÉS

Les commandes réceptionnées en usine le jour J avant 12.00, Heure d'Europe Centrale, dans la limite de la quantité maximum suivront les délais de mise à disposition indiqués ci-dessous. Pour les commandes de produits avec options, le délai de mise à disposition est celui du plus long des délais du produit ou de ses options. Si la commande est réceptionnée après 12.00, le délai de mise à disposition est augmenté d'un jour ouvré. La quantité maximum est définie pour une ligne de commande. Au-delà de la quantité maxi., merci de consulter votre agence commerciale.

J	J + 1	J + 2	J + 5	J + 10	J + 15	Sur consultation
---	-------	-------	-------	--------	--------	------------------

Moteurs freins gamme FMD ou FFB - IMfinity® NIE associés (sauf moteurs en italique : non concernés par l'IE) 4p IP55 Classe F

Mb + 4p LS FMD - FFB - IFT/NIE - 230 V Δ / 380 V Y / 400 V Y / 415 V Y - 460 V Y ou 400 V Freins : Alimentation 180 V - Moment de freinage réglé en usine

4 pôles
1500 min⁻¹

Type moteur	Type frein	Mf ¹ Nm	Montage	P _n kW	min ⁻¹ i 400 V	Mb 4301											
						14.3	17.8	23.8	28.5	35.6	47.5	57.0	71.3	95.0	143	187	286
LS 56 M	FMD	3	MU	0.06	Y	100	80	60	50	40	30	25	20	15	10	7.5	5
LS 56 M	FMD	3	MU	0.09	Y												
LS 63 M	FMD	3	MU	0.12	Y												
LS 63 M	FMD	3	MU	0.18	Y												

12/02/2025

OFFRE DISPONIBILITE EXPRESS PROVISOIEMENT SUSPENDUE

LS 90 L	FFB2	26	MUT ou MUF	1.8	Y												
LS 100 L	FFB2	26	MUT ou MUF	2.2	Y									5	5	5	5
LS 100 L	FFB3	52	MUT ou MUF	3	Y									5	5	5	5
LS 112 MG	FFB3	52	MUT ou MUF	4	Y										5	5	5
LS 132 S	FFB3	67	MUF ²	5.5	Y												

1. valeurs données à titre indicatif ; en cas de restriction normative, nous consulter 2. LS 132 FF165 ba 28x60 obligatoires

Votre agence commerciale se tient à votre disposition pour étudier toute demande de livraison pour des quantités supérieures et des délais de livraison différents

Motoréducteurs freins FMD - FFB - IFT/NIE (hors classe de rendement) Roue et vis MULTIBLOC Environnement courant

Montage universel **MUT**Montage universel **MUF**

DÉLAIS DE MISE À DISPOSITION POUR DÉPART USINE (FRANCE), EN JOURS OUVRÉS TRAVAILLÉS

Les commandes réceptionnées en usine le jour J avant 12.00, Heure d'Europe Centrale, dans la limite de la quantité maximum suivront les délais de mise à disposition indiqués ci-dessous. Pour les commandes de produits avec options, le délai de mise à disposition est celui du plus long des délais du produit ou de ses options.

Si la commande est réceptionnée après 12.00, le délai de mise à disposition est augmenté d'un jour ouvré.

La quantité maximum est définie pour une ligne de commande. Au-delà de la quantité maxi., merci de consulter votre agence commerciale.

J	J + 1	J + 2	J + 5	J + 10	J + 15	Sur consultation
---	-------	-------	-------	--------	--------	------------------

Moteurs freins gamme FMD ou FFB - IMfinity® NIE associés (sauf moteurs en italique : non concernés par l'IE) 4p IP55 Classe F

Mb + 4p LS FFB - IFT/NIE - 230 V Δ / 380 V Y / 400 V Y / 415 V Y - 460 V Y ou 400 V Frein FFB : Alimentation 180 V - Moment de freinage réglé en usine

Type moteur	Type frein	Mf ¹ Nm	Montage	P _n kW	min ⁻¹ $\frac{i}{400 V}$	Mb 2501										
						14.4	18.0	24.0	28.8	36.0	47.9	56.4	70.2	92.8	139	198
						100	80	60	50	40	30	25.5	20.5	15.5	10.3	7.25

4 pôles
1500 min⁻¹

12/02/2025

OFFRE DISPONIBILITE EXPRESS PROVISOIREMENT SUSPENDUE

Votre agence commerciale se tient à votre disposition pour étudier toute demande de livraison pour des quantités supérieures et des délais de livraison différents

Motoréducteurs freins FMD - FFB - IFT/NIE (hors classe de rendement) Roue et vis MULTIBLOC Environnement courant

Montage universel **MUFT**

Montage universel **MUFF**

DÉLAIS DE MISE À DISPOSITION POUR DÉPART USINE (FRANCE), EN JOURS OUVRÉS TRAVAILLÉS

Les commandes réceptionnées en usine le jour J avant 12.00, Heure d'Europe Centrale, dans la limite de la quantité maximum suivront les délais de mise à disposition indiqués ci-dessous. Pour les commandes de produits avec options, le délai de mise à disposition est celui du plus long des délais du produit ou de ses options. Si la commande est réceptionnée après 12.00, le délai de mise à disposition est augmenté d'un jour ouvré. La quantité maximum est définie pour une ligne de commande. Au-delà de la quantité maxi., merci de consulter votre agence commerciale.

J	J + 1	J + 2	J + 5	J + 10	J + 15	Sur consultation
---	-------	-------	-------	--------	--------	------------------

Options motoréducteurs freins FMD ou FFB- IMfinity® NIE associés (sauf moteurs en italique : non concernés par l'IE) 4p IP55 Classe F 0.25 à 9 kW

MULTIBLOC - OPTIONS MÉCANIQUES CORRESPONDANT À LA FORME DE FIXATION ET ARBRE CREUX H

Type	Formes Mb						Bras de réaction RK
	Pattes		Bride à trous lisses			Trous taraudés	
	NU ou S	NS D/F/U	BSL / BSR	BDL / BDR	BNL / BNR	BTLR	
Mb 4301							
Mb 3101							
Mb 2201							
Mb 2301							
Mb 2401							
Mb 2501							
Mb 2601							

MULTIBLOC - OPTIONS MÉCANIQUES CORRESPONDANT À LA FORME DE FIXATION ET ARBRE SORTANT HL (gauche) HR (droit)

Type	Formes Mb				
	Pattes		Bride à trous lisses		
	NU ou S	NS D/F/U	BSL / BSR	BDL / BDR	BNL / BNR
Mb 4301					
Mb 3101					
Mb 2201					
Mb 2301					
Mb 2401					
Mb 2501					
Mb 2601					

MULTIBLOC - OPTIONS MÉCANIQUES CORRESPONDANT À LA FORME DE FIXATION ET ARBRE SORTANT HLR (gauche et droit)

Type	Formes Mb				
	Pattes		Bride à trous lisses		
	NU ou S	NS D/F/U	BSL / BSR	BDL / BDR	BNL / BNR
Mb 4301	1		1	1	
Mb 3101					
Mb 2201					
Mb 2301					
Mb 2401					
Mb 2501					
Mb 2601					

OPTIONS ÉLECTRIQUES moteur frein LS FMD - FFB - IFT/NIE (hors classe de rendement)

Type moteur	Type frein	Presse-étoupe		Sondes		Sortie par câbles	SIR Système d'isolation renforcée	Alimentation séparée Bobine 180V	Bobine 20V	Ventilation forcée	TRR Temps de réponse réduit
		Polyamide Std	Laiton Std	PTO	CTP						
56	FMD	Std									
63	FMD	Std									
71	FMD	Std									
71	FFB										
80	FFB										
90	FFB										
100	FFB										
112 - 132 S	FFB										
132 M	FFB										
160	FFB				Std						
180 MT	FFB				Std						

OPTIONS MÉCANIQUES moteur frein LS FMD - FFB - IFT/NIE (hors classe de rendement)

Type moteur	Type frein	Boîte à Bornes métal	Capot tôle	Tôle patrapluie	Trous de purge (IMB5, IMB14)	Trous de purge (autres positions)	Déblocage par levier			Moment de freinage optionnel	Témoin d'usure	Témoin desserrage	Plaque inox
							DLRA	DLM	DMD				
56	FMD	Std	Std										
63	FMD	Std	Std										
71	FMD	Std	Std										
71	FFB	Std	Std										
80	FFB	Std	Std										
90	FFB	Std	Std										
100	FFB	Std	Std										
112 - 132 S	FFB	Std	Std										
132 M	FFB												

Votre agence commerciale se tient à votre disposition pour étudier toute demande de livraison pour des quantités supérieures et des délais de livraison différents