



# Les réducteurs de vitesse

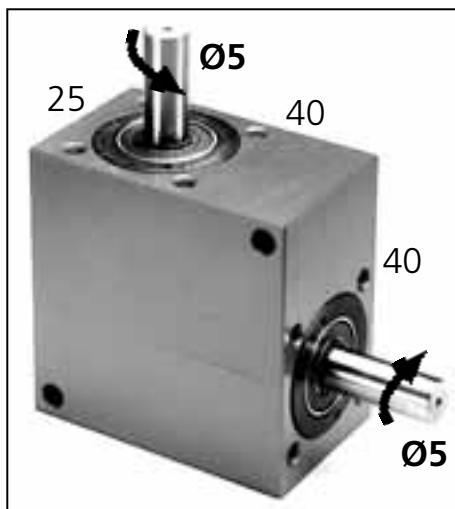
## BLH20

## Renvoi d'angle en L

ondrives

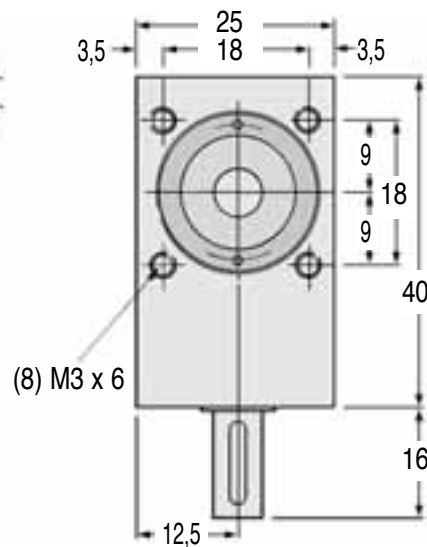
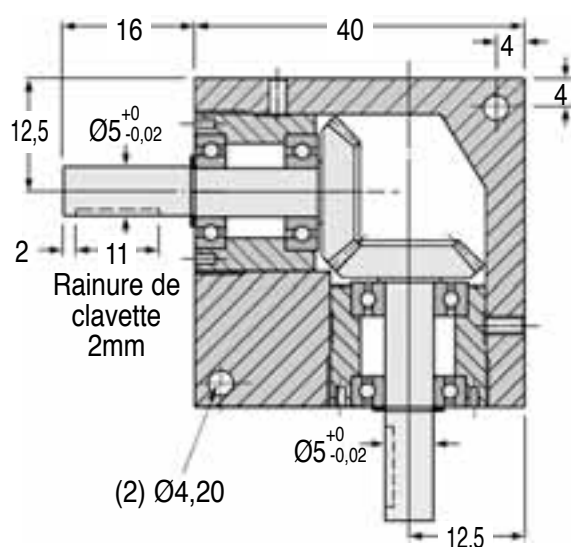
Rapports de 1:1 à 2:1

- L'entrée et la sortie ont un sens de rotation inversé
- Jeu en sortie 1°
- Vitesse maxi.: 4000 t/min
- Matières:  
boîtier: Aluminium anodisé  
entrée et sortie: Acier trempé
- Masse 0,11 kg



### Options

- Modifications selon vos spécifications



### COUPLE DE SORTIE (Nm : VALEURS INDICATIVES)

Rapports		1:1	2:1
VITESSE D'ENTREE (t/min)	3000	0,66	0,53
	2000	0,72	0,58
	1000	0,88	0,70
	500	1,00	0,80
	100	1,35	1,08
	50	1,48	1,18
	10	1,77	1,41

### REMISES

Qté	1+	6+	20+	40+
Rem. Prix		-15%	-20%	Sur demande

REFERENCE	Rapports	Rendement à 1000 t/min	Vitesse maxi. d'entrée (t/min)	Vitesse maxi. de sortie (t/min)	Module	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
BLH20-1	1:1	88%	4000	4000	0,6	✓	168,67 €
BLH20-2	2:1	88%	4000	2000	0,6	✓	168,67 €

\*Dans la limite du disponible

216

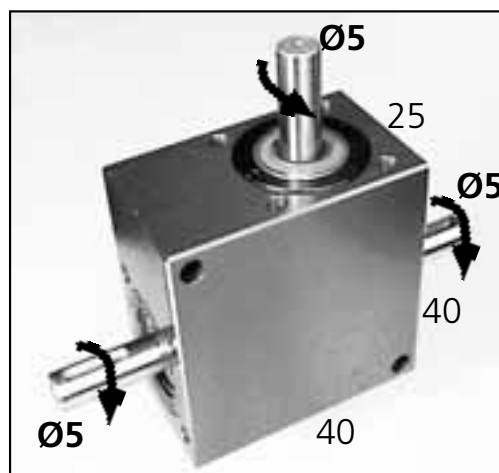
catalogue 2004



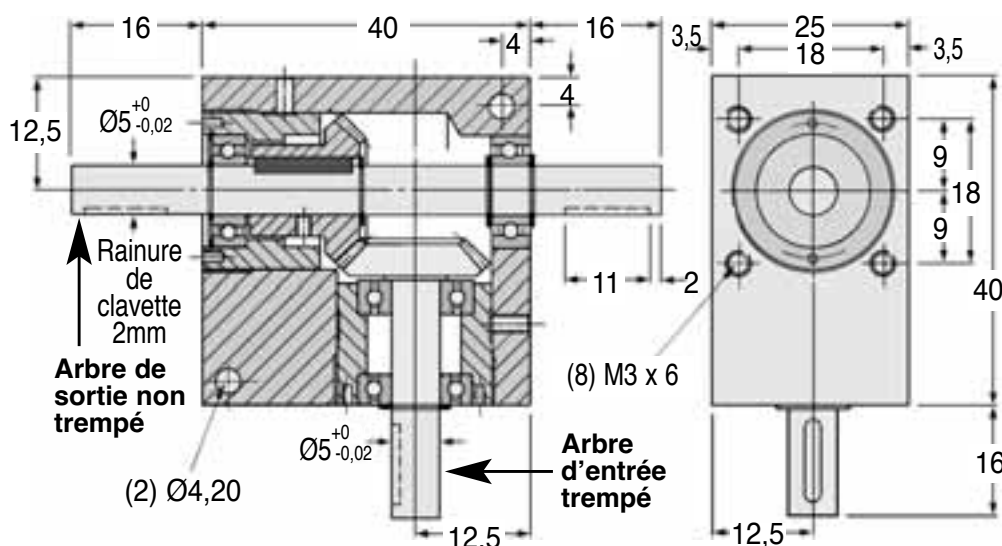
Engrenages H.P.C.

Tel: 0825 88 5000

# ondrives



- Modifications selon vos spécifications



Rapports		1:1	2:1
VITESSE	3000	0,66	0,53
	2000	0,72	0,58
	1000	0,88	0,70
	500	1,00	0,80
	100	1,35	1,08
D'ENTREE	50	1,48	1,18
	(t/min) 10	1,77	1,41

Qté	1+	6+	20+	40+
Rem.	Prix	-15%	-20%	Sur demande

\*Dans la limite du disponible



# Les réducteurs de vitesse

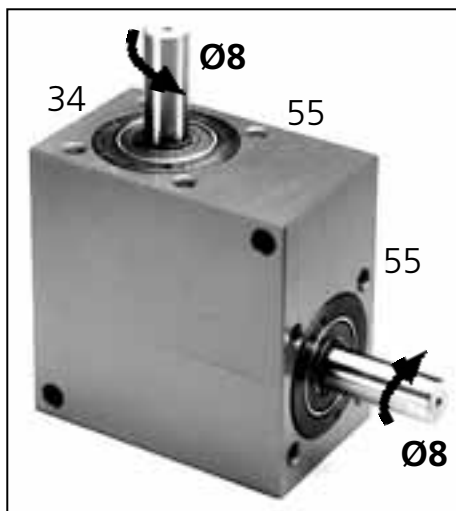
## BLH30

## Renvoi d'angle en L

ondrives

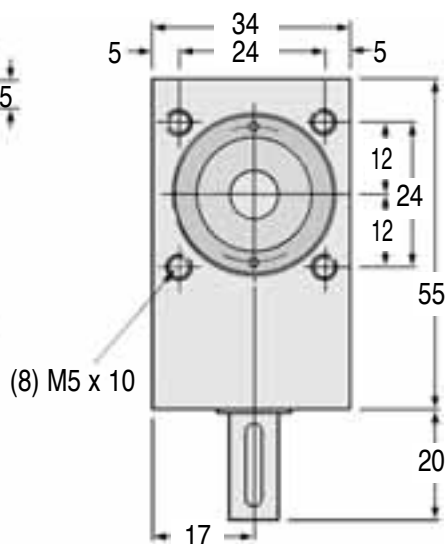
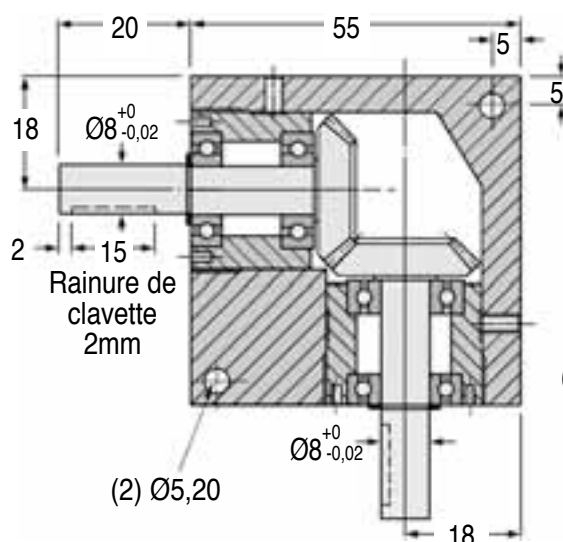
Rapports de 1:1 à 2:1

- L'entrée et la sortie ont un sens de rotation inversé
- Jeu en sortie 1°
- Vitesse maxi.: 4000 t/min
- Matières:  
boîtier: Aluminium anodisé  
entrée et sortie: Acier trempé
- Masse 0,28 kg



### Options

- Modifications selon vos spécifications



### COUPLE DE SORTIE (Nm : VALEURS INDICATIVES)

Rapports		1:1	2:1
VITESSE	3000	1,65	1,32
	2000	1,81	1,45
	1000	2,20	1,76
	500	2,51	2,00
	100	3,38	2,70
D'ENTREE (t/min)	50	3,70	3,00
	10	4,40	3,54

### REMISES

Qté	1+	6+	20+	40+
Rem. Prix	-15%	-20%	Sur demande	

REFERENCE	Rapports	Rendement à 1000 t/min	Vitesse maxi. d'entrée (t/min)	Vitesse maxi. de sortie (t/min)	Module	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
BLH30-1	1:1	88%	4000	4000	0,8	✓	192,11 €
BLH30-2	2:1	88%	4000	2000	0,8	✓	192,11 €

\*Dans la limite du disponible

218

catalogue 2004



Engrenages H.P.C.

Tel: 0825 88 5000

## Renvoi d'angle en T ondrives BLHT30

Rapports de 1:1 à 2:1

- L'arbre traversant offre les deux sens de rotation en sortie

- Jeu en sortie 1° environ

- Vitesse maxi. en entrée: 4000 t/min

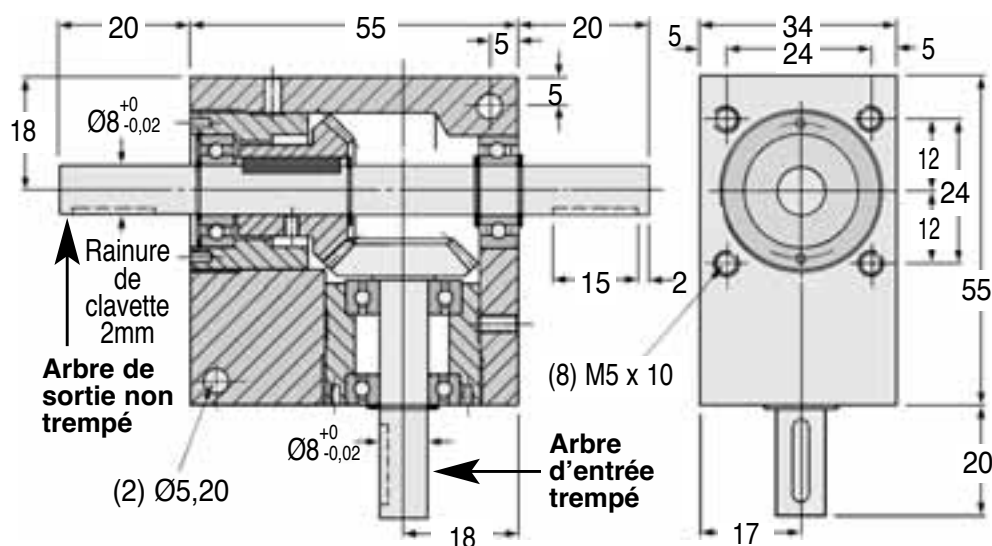
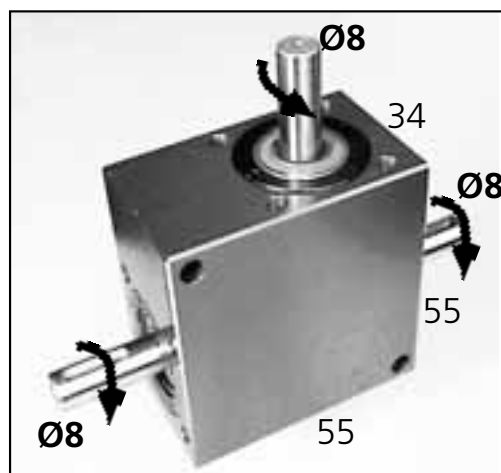
- Matières:

boîtier: Aluminium anodisé

entrée: Acier trempé

sortie: Acier non trempé

- Masse 0,3 kg



### COUPLE DE SORTIE (Nm : VALEURS INDICATIVES)

Rapports	1:1	2:1
VITESSE 3000	1,65	1,32
2000	1,81	1,45
1000	2,20	1,76
500	2,51	2,00
D'ENTREE 100	3,38	2,70
50	3,70	3,00
(t/min) 10	4,40	3,54

### REMISES

Qté	1+	6+	20+	40+
Rem. Prix	-15%	-20%	Sur demande	

REFERENCE	Rapports	Rendement à 1000 t/min	Vitesse maxi. d'entrée (t/min)	Vitesse maxi. de sortie (t/min)	Module	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
BLHT30-1	1:1	88%	4000	4000	0,8	✓	255,96 €
BLHT30-2	2:1	88%	4000	2000	0,8	✓	255,96 €

\*Dans la limite du disponible

Fax: 0825 88 6000

www.hpceurope.com



catalogue 2004

219



# Les réducteurs de vitesse

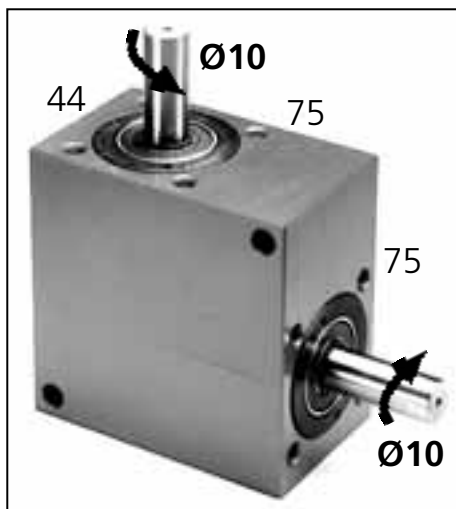
## BLH40

## Renvoi d'angle en L

ondrives

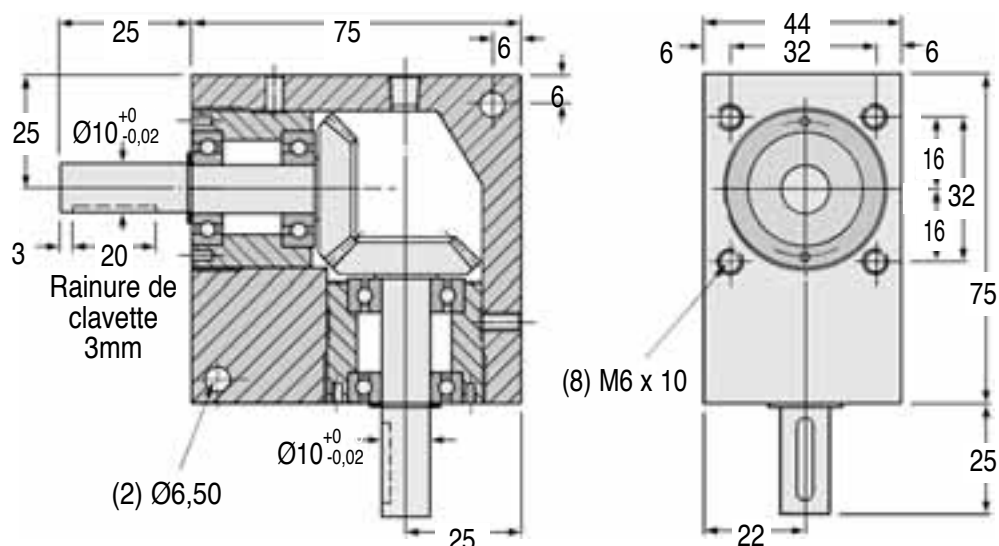
Rapports de 1:1 à 2:1

- L'entrée et la sortie ont un sens de rotation inversé
- Jeu en sortie 1°
- Vitesse maxi.: 4000 t/min
- Matières:  
boîtier: Aluminium anodisé  
entrée et sortie: Acier trempé
- Masse 0,90 kg



### Options

- Modifications selon vos spécifications



### COUPLE DE SORTIE (Nm : VALEURS INDICATIVES)

Rapports		1:1	2:1
VITESSE D'ENTREE (t/min)	3000	4,00	3,00
	2000	4,40	3,40
	1000	5,10	4,00
	500	5,80	4,60
	100	7,60	6,00
	50	8,50	6,30
	10	10,30	8,00

### REMISES

Qté	1+	6+	20+	40+
Rem. Prix	-15%	-20%	Sur demande	

REFERENCE	Rapports	Rendement à 1000 t/min	Vitesse maxi. d'entrée (t/min)	Vitesse maxi. de sortie (t/min)	Module	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
BLH40-1	1:1	88%	4000	4000	1	✓	263,30 €
BLH40-2	2:1	88%	4000	2000	1	✓	263,30 €

\*Dans la limite du disponible

220

catalogue 2004



Engrenages H.P.C.

Tel: 0825 88 5000

## Renvoi d'angle en T ondrives BLHT40

Rapports de 1:1 à 2:1

- L'arbre traversant offre les deux sens de rotation en sortie

- Jeu en sortie 1° environ

- Vitesse maxi. en entrée: 4000 t/min

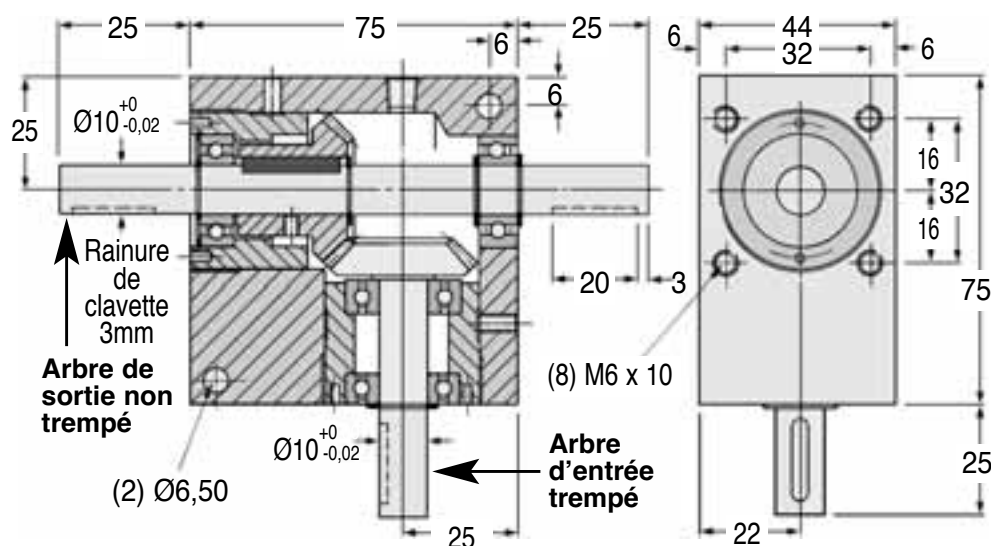
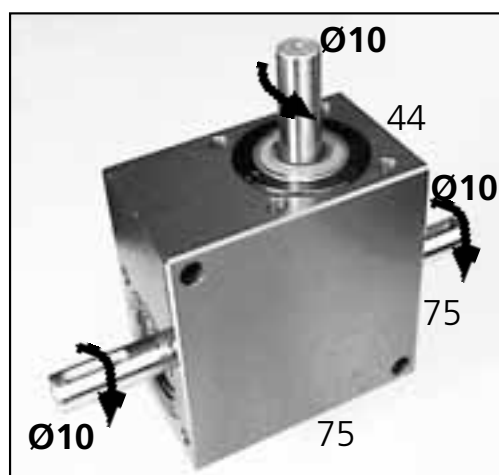
- Matières:

boîtier: Aluminium anodisé

entrée: Acier trempé

sortie: Acier non trempé

- Masse 1 kg



### COUPLE DE SORTIE (Nm : VALEURS INDICATIVES)

Rapports	1:1	2:1
VITESSE 3000	4,00	3,00
2000	4,40	3,40
1000	5,10	4,00
500	5,80	4,60
D'ENTREE 100	7,60	6,00
50	8,50	6,30
(t/min) 10	10,30	8,00

### REMISES

Qté	1+	6+	20+	40+
Rem. Prix	-15%	-20%	Sur demande	

REFERENCE	Rapports	Rendement à 1000 t/min	Vitesse maxi. d'entrée (t/min)	Vitesse maxi. de sortie (t/min)	Module	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
BLHT40-1	1:1	88%	4000	4000	1	✓	286,16 €
BLHT40-2	2:1	88%	4000	2000	1	✓	286,16 €

\*Dans la limite du disponible

Fax: 0825 88 6000

www.hpceurope.com



catalogue 2004

221



# Les réducteurs de vitesse

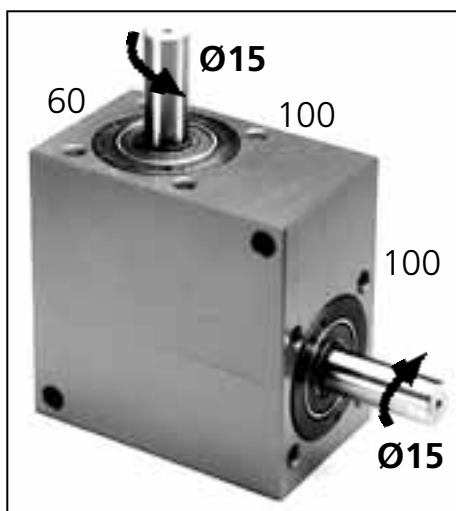
## BLH50

## Renvoi d'angle en L

ondrives

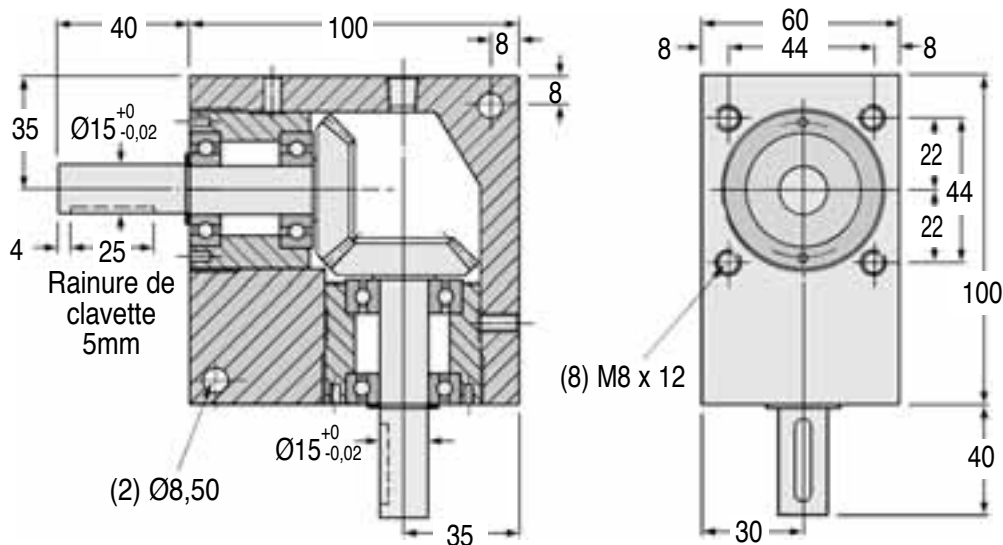
Rapports de 1:1 à 2:1

- L'entrée et la sortie ont un sens de rotation inversé
- Jeu en sortie 1°
- Vitesse maxi.: 3000 t/min
- Matières:  
boîtier: Aluminium anodisé  
entrée et sortie: Acier trempé
- Masse 2,20 kg



### Options

- Modifications selon vos spécifications



### COUPLE DE SORTIE (Nm : VALEURS INDICATIVES)

Rapports		1:1	2:1
VITESSE	3000	11,50	7,70
	2000	13,20	8,70
	1000	15,90	10,20
	500	17,50	11,60
	100	23,00	15,00
D'ENTREE	50	25,00	17,00
	10	30,00	20,00
(t/min)			

### REMISES

Qté	1+	6+	20+	40+
Rem. Prix	-15%	-20%	Sur demande	

REFERENCE	Rapports	Rendement à 1000 t/min	Vitesse maxi. d'entrée (t/min)	Vitesse maxi. de sortie (t/min)	Module	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
BLH50-1	1:1	88%	3000	3000	1,5	✓	424,77 €
BLH50-2	2:1	88%	3000	1500	1,5	✓	424,77 €

\*Dans la limite du disponible

222

catalogue 2004



Engrenages H.P.C.

Tel: 0825 88 5000

## Renvoi d'angle en T ondrives BLHT50

Rapports de 1:1 à 2:1

- L'arbre traversant offre les deux sens de rotation en sortie

- Jeu en sortie 1° environ

- Vitesse maxi. en entrée: 3000 t/min

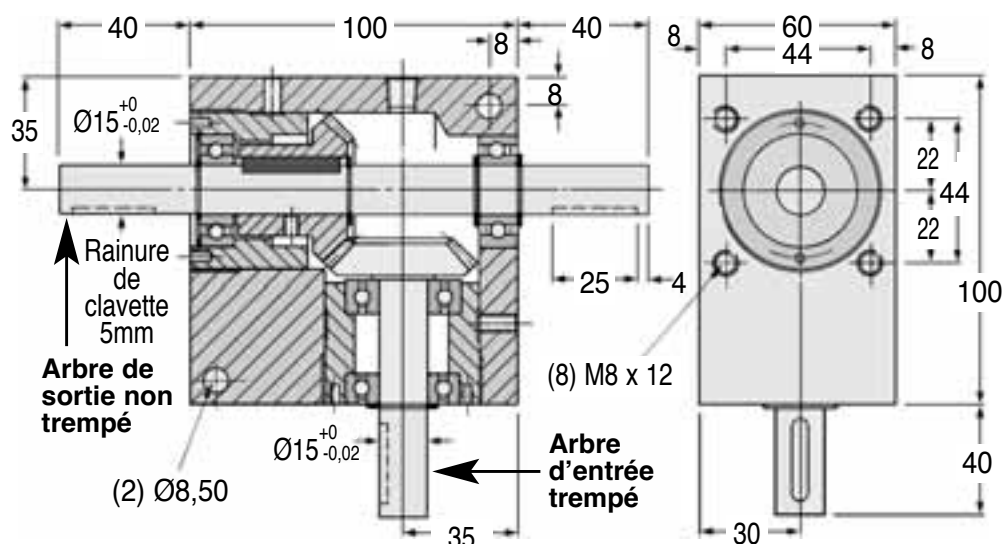
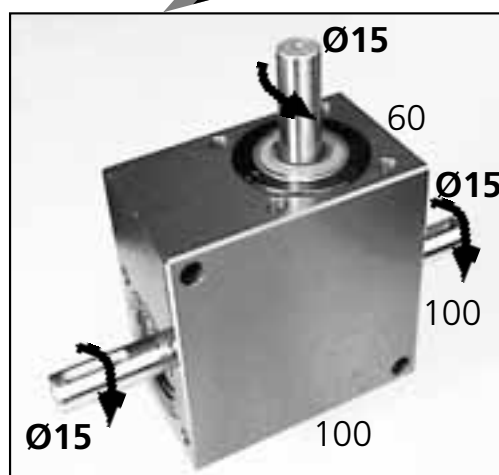
- Matières:

boîtier: Aluminium anodisé

entrée: Acier trempé

sortie: Acier non trempé

- Masse 2,31 kg



### COUPLE DE SORTIE (Nm : VALEURS INDICATIVES)

Rapports	1:1	2:1
VITESSE 3000	11,50	7,70
2000	13,20	8,70
1000	15,90	10,20
500	17,50	11,60
D'ENTREE 100	23,00	15,00
50	25,00	17,00
(t/min) 10	30,00	20,00

### REMISES

Qté	1+	6+	20+	40+
Rem. Prix	-15%	-20%	Sur demande	

REFERENCE	Rapports	Rendement à 1000 t/min	Vitesse maxi. d'entrée (t/min)	Vitesse maxi. de sortie (t/min)	Module	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
BLHT50-1	1:1	88%	3000	3000	1,5	✓	461,71 €
BLHT50-2	2:1	88%	3000	1500	1,5	✓	461,71 €

\*Dans la limite du disponible

Fax: 0825 88 6000

www.hpceurope.com



catalogue 2004

223





# Les réducteurs de vitesse

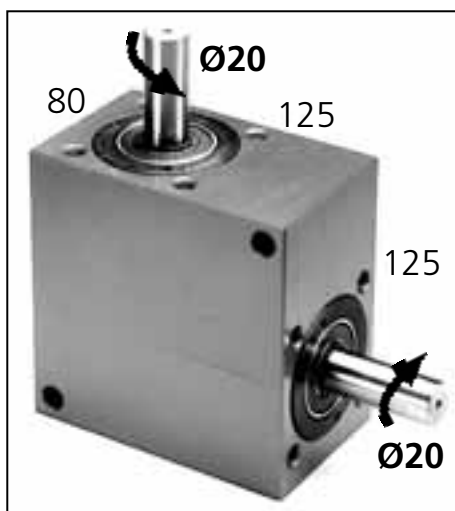
## BLH60

## Renvoi d'angle en L

ondrives

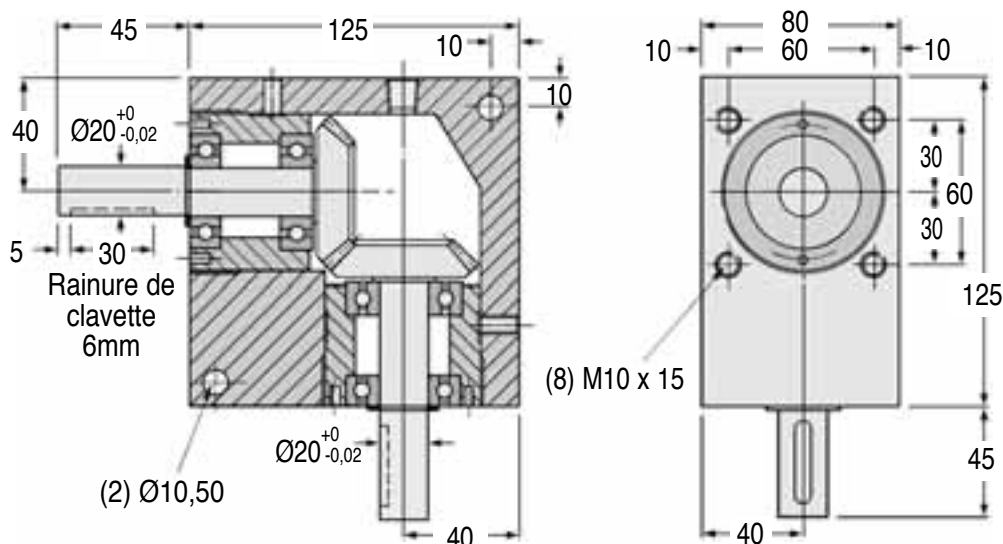
Rapports de 1:1 à 2:1

- L'entrée et la sortie ont un sens de rotation inversé
- Jeu en sortie 1°
- Vitesse maxi.: 3000 t/min
- Matières:  
boîtier: Aluminium anodisé  
entrée et sortie: Acier trempé
- Masse 4,50 kg



### Options

- Modifications selon vos spécifications



### COUPLE DE SORTIE (Nm : VALEURS INDICATIVES)

Rapports		1:1	2:1
VITESSE	3000	26,00	19,00
	2000	30,00	22,00
	1000	35,00	25,00
	500	40,00	29,00
	100	53,00	38,00
D'ENTREE	50	57,00	43,00
	10	70,00	52,00
(t/min)			

### REMISES

Qté	1+	6+	20+	40+
Rem. Prix	-15%	-20%	Sur demande	

REFERENCE	Rapports	Rendement à 1000 t/min	Vitesse maxi. d'entrée (t/min)	Vitesse maxi. de sortie (t/min)	Module	Prix Uni. 1 à 5
BLH60-1	1:1	88%	3000	3000	2	627,86 €
BLH60-2	2:1	88%	3000	1500	2	627,86 €



## Renvoi d'angle en T ondrives BLHT60

Rapports de 1:1 à 2:1

- L'arbre traversant offre les deux sens de rotation en sortie

- Jeu en sortie 1° environ

- Vitesse maxi. en entrée: 3000 t/min

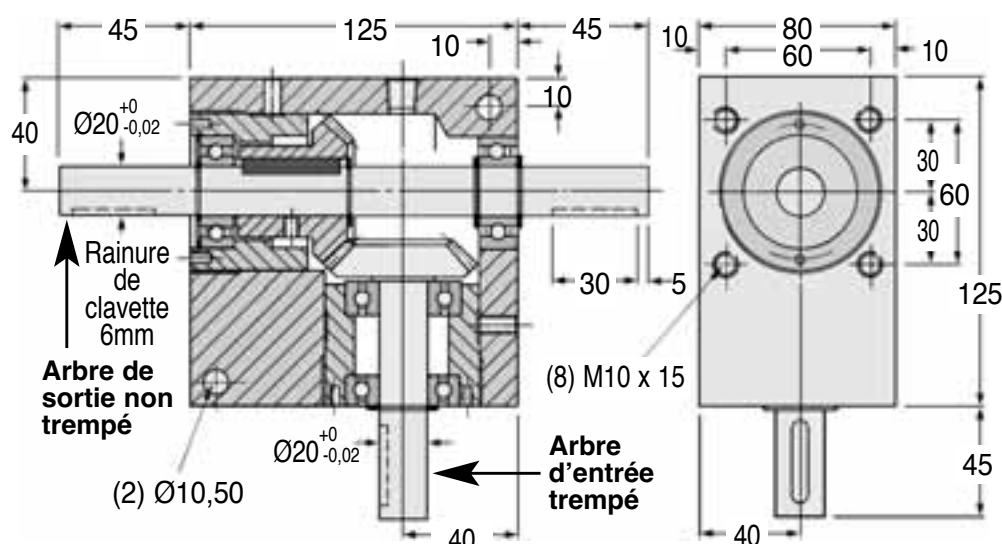
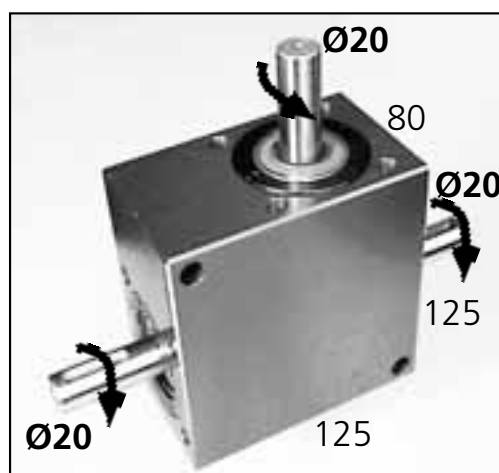
- Matières:

boîtier: Aluminium anodisé

entrée: Acier trempé

sortie: Acier non trempé

- Masse 4,75 kg



### COUPLE DE SORTIE (Nm : VALEURS INDICATIVES)

Rapports	1:1	2:1
VITESSE 3000	26,00	19,00
2000	30,00	22,00
1000	35,00	25,00
500	40,00	29,00
D'ENTREE 100	53,00	38,00
50	57,00	43,00
(t/min) 10	70,00	52,00

### REMISES

Qté	1+	6+	20+	40+
Rem. Prix	-15%	-20%	Sur demande	

REFERENCE	Rapports	Rendement à 1000 t/min	Vitesse maxi. d'entrée (t/min)	Vitesse maxi. de sortie (t/min)	Module	Prix Uni. 1 à 5
BLHT60-1	1:1	88%	3000	3000	2	682,46 €
BLHT60-2	2:1	88%	3000	1500	2	682,46 €



# Les réducteurs de vitesse

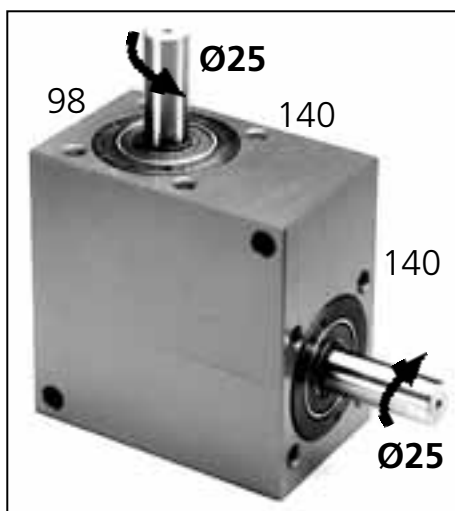
## BLH70

## Renvoi d'angle en L

ondrives

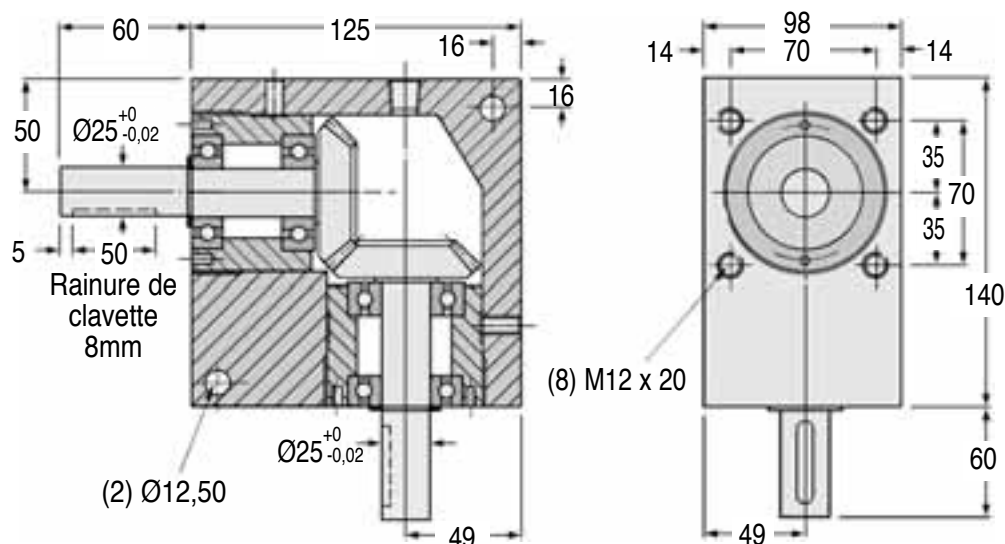
Rapports de 1:1 à 2:1

- L'entrée et la sortie ont un sens de rotation inversé
- Jeu en sortie 1°
- Vitesse maxi.: 3000 t/min
- Matières:  
boîtier: Aluminium anodisé  
entrée et sortie: Acier trempé
- Masse 7,05 kg



### Options

- Modifications selon vos spécifications



### COUPLE DE SORTIE (Nm : VALEURS INDICATIVES)

Rapports		1:1	2:1
VITESSE	3000	43	26
	2000	47	30
	1000	51	34
	500	64	38
	100	85	51
D'ENTREE	50	94	60
	10	128	77
(t/min)			

### REMISES

Qté	1+	6+	20+	40+
Rem. Prix	-15%	-20%	Sur demande	

REFERENCE	Rapports	Rendement à 1000 t/min	Vitesse maxi. d'entrée (t/min)	Vitesse maxi. de sortie (t/min)	Module	Prix Uni. 1 à 5
BLH70-1	1:1	88%	3000	3000	4,0	955,90 €
BLH70-2	2:1	88%	3000	1500	2,5	955,90 €



# BLHT70

- 



- [illegible]

## REMISES

REFERENCE	Rapports	Rendement à 1000 t/min	Vitesse maxi. d'entrée (t/min)	Vitesse maxi. de sortie (t/min)	Module	Prix Uni. 1 à 5
BLHT70-1	1:1	88%	3000	3000	4,0	1044,05 €
BLHT70-2	2:1	88%	3000	1500	2,5	1044,05 €