

Attività	Energia metabolica (W/m <sup>2</sup> )
continua dalla pagina precedente	
<b>Rifinitura</b>	
lavoro al martello pneumatico	175
molare, tagliare	175
<b>Industria forestale</b>	
<b>Trasporto e lavoro di ascia</b>	
camminare e trasportare (7 kg) in un bosco, 4 km/h	285
trasportare una sega elettrica (18 kg) a mano, 4 km/h	385
lavorare con l'ascia (2 kg, 33 colpi/min)	500
tagliare radici con l'ascia	375
potare (abete)	415
<b>Segare</b>	
tagliare controfile con sega circolare	
azionata da due persone	
60 doppi colpi/min, 20 cm <sup>2</sup> per doppio colpo	415
40 doppi colpi/min, 20 cm <sup>2</sup> per doppio colpo	240
abbattere con la sega elettrica	
sega azionata da un uomo	235
sega azionata da due uomini	205
tagliare controfile con sega elettrica	
sega azionata da un uomo	205
sega azionata da due uomini	180
togliere la cortecchia	
valore medio estivo	225
valore medio invernale	390
<b>Agricoltura</b>	
vangare (24 colpi/min)	380
arare con cavalli	235
arare con un trattore	170
concimare un campo	
semina a mano	280
semina con uno spondoncime tirato da cavalli	250
semina con trattore	95
zappettatura (massa della zappa 1,25 kg)	170
<b>Sport</b>	
<b>Corse</b>	
9 km/h	435
12 km/h	485
15 km/h	550
<b>Sci</b>	
in piano, neve buona	
7 km/h	350
9 km/h	405
12 km/h	510
<b>Patinaggio su ghiaccio</b>	
12 km/h	225
15 km/h	285
18 km/h	380
<b>Lavori domestici</b>	
pulizie	da 100 a 200
cucina	da 80 a 135
lavare piatti, in piedi	145
bucato a mano e stiratura	da 120 a 220
radarsi, lavarsi e vestirsi	100

In circostanze particolari, per esempio in operazioni di salvataggio o di emergenza, i lavoratori possono occasionalmente trovarsi impegnati nell'esecuzione di lavori molto pesanti.